

ظل الدائرة ذات الرمز الدال على الإجابة الصحيحة هو:

١. يقول عصام الدين جلال: إن لم يتم الالتزام بجدول زمني لتخفيض انبعاث ثاني أكسيد الكربون لكل دولة، ينجو من توابعها الكوكب.

تعد المقولة مثالا على مفهوم

(ب) الفلسفة البيئية

(د) البيئة اصطلاحا

(أ) البيئة الطبيعية

(ج) البيئة لغويا

٢. الإطار الذي يحيا فيه الإنسان ويحصل منه على مقومات الحياة ويمارس فيه علاقاته مع أقرانه من بينهم

يشير ذلك إلى مفهوم

(ب) البيئة لغويا

(د) الفلسفة التطبيقية

(أ) فلسفة البيئة

(ج) البيئة اصطلاحا

٣. استخدام الخلايا الشمسية المرتبطة ببعضها البعض في لوحة لتحويل ضوء الشمس إلى طاقة كهربائية

يجسد سمة تعامل الإنسان مع الطبيعة في مرحلة

(ب) التفسير والتوظيف

(د) القهر والاستبداد

(أ) الاستغلال والسيطرة

(ج) الاحترام والصون

٤. يقول الشاعر محمد إقبال: عبدوا الكواكب والنجوم جهالة، لم يبلغوا من هديها أنوارا.

يشير إلى مرحلة

(ب) القهر والاستبداد

(د) الاحترام والصون

(أ) التفسير والتوظيف

(ج) التقديس والتأليه

٥. تأمل الإنسان للوصول إلى حقيقة تجسد علاقاتنا إزاء أنفسنا والآخرين من البشر وغير البشر، ثم مشروع إنساني عماده الانسجام والتوافق والتناغم بين الطبيعة والإنسان.

تجسد العبارة مفهوم

(ب) علم الأيكولوجيا

(د) الفلسفة البيئية

(أ) البيئة لغويا

(ج) البيئة الطبيعية

٦. تلجأ بعض الدول إلى منع صيد نوع معين من الحيوانات بشكل وحشي ومستمر حتى لا ينقرض.

يعد مثال على سمات مرحلة

- ١ الاستغلال والسيطرة
٢ التقدير والتأليه
٣ الاحترام والصون
٤ القهر والاستبداد

٧. ترى البراجماتية أن المنفعة الوحيدة الممكنة هي منفعة الإنسان لأنه أسمى كائن لأنه يتسم بالعقل والروح والوعي.

يعبر ذلك عن مرحلة

- ١ التقدير والتأليه
٢ التقدير والتوظيف
٣ القهر والاستبداد
٤ الاستغلال والسيطرة

٨. ساهم التقدم الهائل في العلوم والتطبيقات التقنية في تدهور خدمات النظم البيئية

يعد مثالا على مرحلة

- ١ الاستغلال والسيطرة
٢ التقدير والتوظيف
٣ الاحترام والصون
٤ القهر والاستبداد

٩. تتسابق الشعوب والدول المتقدمة في انتاج الترسانات الحربية والأسلحة الفتاكة

يعد ذلك من مظاهر مرحلة

- ١ التقدير والتأليه
٢ القهر والاستبداد
٣ الاحترام والصون
٤ الاستغلال والسيطرة

١٠. يقول توماس بيرري: إن البعض يدعم الثورة الاصطناعية في وسائل الإتصال حتى وإن هددت قابلية الإنسان للحياة.

يجسد ذلك مثالا على مرحلة

- ١ التقدير والتوظيف
٢ القهر والاستبداد
٣ الاحترام والصون
٤ الاستغلال والسيطرة

١١. إن وجهة النظر القائلة بأن البشر لديهم تفوق على الأنواع الأخرى تؤثر على تفاعلاتهم مع غيرهم من الكائنات الحية، لتحقيق مصالحهم الخاصة.

تتوافق وجهة نظر هذه مع طبيعة الإنسان عند الفيلسوف

- ١ ابن خلدون
٢ توم ريجان
٣ لاؤتسي
٤ ألدو ليوبولد

١٢. كان لنهر النيل فضل عظيم في بناء الحضارة المصرية لذلك كان المصريون يحتفلون به ويلقون عروسة النيل قربانا له

يعبر عن تعامل الإنسان مع البيئة في مرحلة

- ١ التقدير والتأليه
٢ القهر والاستبداد
٣ الاحترام والصون
٤ الاستغلال والسيطرة

١٣. يحذر سكوليموفسكي - من الموت الأبيض، الذي بات يهدد البشرية، خصوصا بعد أن ظهرت آثاره من خلال التسرب الإشعاعي لمفاعل شيرنوبيل.

يعبر هذا التحذير عن مرحلة

- ١ التقدير والتوظيف
٢ القهر والاستبداد
٣ الاحترام والصون
٤ الاستغلال والسيطرة

١٤. لم تعد الأرض قادرة على تحمل التطور الناتج عن الحضارة الصناعية التي أدت لاستنزاف الموارد الطبيعية وخسران التنوع الحيوي والاحتباس الحراري وانقراض بعض الأنواع.
يعد ذلك نتاجاً لما قام به الإنسان مرحلة.....

- ب) التفسير والتوظيف
د) الاستغلال والسيطرة

١٥. يقول رينيه ديكرت، الطبيعة آلة ضخمة يمكن تفكيكها إلى أجزاء صغيرة بخطوات منهجية تجريبية.
تجسد المقولة سمات مرحلة.....

- ب) القهر والاستبداد
د) الاستغلال والسيطرة

١٦. يقول - ألبير كامو: التضحية باللذة في سبيل تجنب الألم مكسب واضح.
يتشابه القول مع علاقة الإنسان بالبيئة في مرحلة.....

- ب) استخدام المنهج التجريبي معها
د) أحداث تحولات في أشكال الحياة البرية

١٧. يرى طالس أن: الماء العنصر الأول الذي يتكون منه العالم، فمن جمود الماء يتكون التراب ومن انحلاله يتكون الهواء.
يعد ذلك دليلاً على مرحلة.....

- ب) القهر والاستبداد
د) الاستغلال والسيطرة

١٨. دراسة تهتم بتأسيس رؤية جديدة لمسؤولية الإنسان عن مستقبل الحياة على هذا الكوكب.
يعد ذلك تطبيقاً لمفهوم الفلسفة.....

- د) التطبيقية
ج) الطاوية

١٩. قررت الأمم المتحدة أن: ليس لدولة الحق في أن تسمح بأنشطة على إقليمها يسبب ضرر أيكولوجي لإقليم دولة أخرى.
يعبر عن تعامل الإنسان مع البيئة في مرحلة.....

- ب) القهر والاستبداد
د) الاستغلال والسيطرة

٢٠. اعتماد الإنسان مياه الأنهار في الزراعة، وأنشاء السدود والقنوات ليجعلها من زراعة موسمية مع الفيضان زراعة دائمة. يجسد سمات مرحلة.....

- ب) القهر والاستبداد
د) الاستغلال والسيطرة

٢١. لقد ساهمت الفلسفة في الماضي في تدمير النظرة إلى البيئة الطبيعية بترسيخ فكرة مركزية الإنسان، حيث رأت أن البشر أصل كل قيمة والأوصياء على كل شيء...
تعبّر العبارة عن مرحلة.....

- ب) التفسير والتوظيف
د) القهر والاستبداد

٢٢. مؤتمر ستوكهولم ١٩٧٢ صدر منه الدعوة للعمل نحو إيجاد وعي بيئي لدى كل فرد في المجتمع العالمي يؤدي به إلى المشاركة في حماية البيئة.....

يجسد القول موقف الانسان من البيئة في مرحلة.....

١. هيمنة فكرة المركزية البشرية في الكون
٢. استخدام المنهج التجريبي معها
٣. ايقاظ أخلاقيات البحث لعلمي
٤. أحداث تحولات في أشكال الحياة البرية

٢٣. في بروتوكول مونتريال بمقتضاه تقرر الإقلال من إنتاج المركبات المدمرة لغاز الأوزون.

يجسد سمات مرحلة.....

١. التفسير والتوظيف
٢. القهر والاستبداد
٣. الاحترام والصون
٤. الاستغلال والسيطرة

٢٤. يقول تايلور: لأن البشر هي الموجودات الوحيدة المخلوقة على صورة سامية فقد تم وضعها في مكانة أسمى في ميزان الوجود ومنحوا المباركة الإلهية للسيطرة وإخضاع باقي المخلوقات.

يشير ذلك إلى مرحلة.....

١. التقديس والتأليه
٢. التفسير والتوظيف
٣. الاحترام والصون
٤. القهر والاستبداد

٢٥. الثورة الصناعية، مكنت البشر من تحويل الموارد الطبيعية، والاستفادة من أشجار الغابات والثروة الحيوانية.

يعد مثالا لتعامل الانسان في مرحلة.....

١. التفسير والتوظيف
٢. القهر والاستبداد
٣. الاحترام والصون
٤. الاستغلال والسيطرة

٢٦. من أقوال ستيف جوبز: من الأفضل الاعتراف بالخطأ والبحث عن سبل أخرى للنشاط الإنساني.

تجسد هذه المقولة موقف الانسان في مرحلة.....

١. التقديس والتأليه
٢. التفسير والتوظيف
٣. الاحترام والصون
٤. الاستغلال والسيطرة

٢٧. يقول الكيال: لقد أنفق فلاسفة الأخلاق بداية من أفلاطون إلى راؤولي جهدا كبيرا لجعل الكائنات البشرية ذات خصوصية وتميز. يعد موقف فلاسفة الأخلاق مثالا على مرحلة.....

١. التفسير والتوظيف
٢. القهر والاستبداد
٣. الاحترام والصون
٤. الاستغلال والسيطرة

٢٨. من أقوال هيلين كيلر: العلم قد وجد علاجا لمعظم الشرور ولكن لم يعثر على علاج أسوأ شرو وهو اللامبالاة عند البشر في تدمير الطبيعة.

تجسد هذه المقولة موقف الانسان في مرحلة.....

١. هيمنة فكرة المركزية البشرية في الكون
٢. استخدام المنهج التجريبي معها
٣. سن التشريعات الملزمة لحمايتها
٤. أحداث تحولات في أشكال الحياة البرية

٢٩. ديموقليدس أول الفلاسفة الذريين: ينحصر مذهبه في القول بأن اصل العالم هو الذرة وهي جوهر الفرد.

تجسد العبارة سمات مرحلة.....

١. التفسير والتوظيف
٢. القهر والاستبداد
٣. الاحترام والصون
٤. الاستغلال والسيطرة

٣٠. من أقوال وليم شكسبير، الذي لا تستطيع تجنبه عليك بمعانقته.

- تجسد هذه المقولة موقف الانسان في مرحلة
- (أ) التقديس والتأليه
(ب) التفسير والتوظيف
(ج) الاحترام والصون
(د) الاستغلال والسيطرة

٣١. يعد انتشار النفايات والغازات والمبيدات الفريية على مكونات الطبيعة، والعجز عن استيعابها في الدوران الطبيعية.

- يعد مثالا على مرحلة
- (أ) التفسير والتوظيف
(ب) القهر والاستبداد
(ج) الاحترام والصون
(د) الاستغلال والسيطرة

٣٢. لا يوجد تبرير لحصر الطبيعة في مجرد منجم للاستغلال لما في ذلك من غصب فاضح لانتماء الإنسان للنسق الطبيعي.

- تعارض هذه الرؤية مع مرحلة
- (أ) التفسير والتوظيف
(ب) القهر والاستبداد
(ج) الاحترام والصون
(د) الاستغلال والسيطرة

٣٣. في مخطط باس مور فإنه وفقا للنظرة الغربية المهيمنة فإن الطبيعة تعد ملكية حصرية للإنسان وهو حر في ان يتعامل معها كما يشاء.

- يخالف ذلك موقف الانسان مع البيئة في مرحلة
- (أ) القهر والاستبداد
(ب) التفسير والتوظيف
(ج) الاحترام والصون
(د) الاستغلال والسيطرة

٣٤. في مخطط باس مور فإنه وفقا للنظرة الغربية المهيمنة فإن الطبيعة تعد ملكية حصرية للإنسان وهو حر في ان يتعامل معها كما يشاء.

- يشبه ذلك موقف الانسان مع البيئة في مرحلة
- (أ) القهر والاستبداد
(ب) التفسير والتوظيف
(ج) الاحترام والصون
(د) الاستغلال والسيطرة

٣٥. تقنيات التعديل الجيني خلقت تغيرات كبيرة على مستوى نمط الغذاء وكانت له انعكاسات سلبية خطيرة على الانسان.

- يجسد ذلك موقف الانسان مع البيئة في مرحلة
- (أ) القهر والاستبداد
(ب) التفسير والتوظيف
(ج) الاحترام والصون
(د) الاستغلال والسيطرة

٣٦. يقول افلاطون، أكثر الفضائل مرة البداية حلوة العواقب وأكثر الرذائل حلوة البداية مرة العواقب.

- يجسد القول السابق الفارق بين مرحلتين في تعامل الانسان مع البيئة
- (أ) التقديس والتفسير
(ب) التفسير والاستغلال
(ج) الاحترام والاستبداد
(د) القهر والتفسير

٣٧. يمكننا القول أن مناهج البحث العلمية هي أكثر طرق التفكير فاعلية بالنسبة للإنسان لأنها ساعدته على التطور وبناء حضارته الحديثة.

يجسد مثالا على مرحلة

- (أ) التفسير والتوظيف
(ب) القهر والاستبداد
(ج) الاحترام والصون
(د) الاستغلال والسيطرة

٣٨. يرى جابر بن حيان، أن الكيميائي المحترف يمكنه أن يتفوق على الطبيعة فينجز ما تنجزه في وقت أقصر بكثير، فلو أن الذهب تنتجه الطبيعة في آلاف السنين يمكن أن ينتجه الكيميائي في زمن صغير جداً.

يشير ذلك إلى مرحلة

- (أ) هيمنة فكرة المركزية البشرية في الكون
(ب) استخدام المنهج التجريبي معها
(ج) سن التشريعات الملزمة لحمايتها
(د) أحداث تحولات في أشكال الحياة البرية

٣٩. تزايد في المجتمع الغربي عدد الأطفال مجهولة النسب نتيجة تلقيح بويضات النساء بحيوانات منوية من اشخاص غير معروفين.

يدلل ذلك على مرحلة

- (أ) التفسير والتوظيف
(ب) القهر والاستبداد
(ج) الاحترام والصون
(د) الاستغلال والسيطرة

٤٠. قال فرنسيس بيكون عبارته الشهيرة (المعرفة قوة) وتعنى أن النشاط العلمي واكتشاف النظريات كلها أدوات يمكننا من التعامل مع الطبيعة.

يشير بذلك إلى مرحلة

- (أ) القهر والاستبداد
(ب) التفسير والتوظيف
(ج) الاحترام والصون
(د) الاستغلال والسيطرة

٤١. يقول ريتشارد سيلفان: لضمان بقاء الحوت الأزرق يجب تخطى المصالح والتفضيلات البشرية ضيقة الأفق وإصدار قانون بتجريم صيده.

يجسد مثالا على مرحلة

- (أ) التفسير والتوظيف
(ب) القهر والاستبداد
(ج) الاحترام والصون
(د) الاستغلال والسيطرة

٤٢. يقول ديفيد هيوم: البيئة هي التي تسيطر على الإنسان وأن هذا الأخير خاضع بكل ما فيه للبيئة.

يتوافق نظريته هذه مع سمات مرحلة

- (أ) الاستغلال والسيطرة
(ب) التفسير والتوظيف
(ج) الاحترام والصون
(د) التقديس والتأليه

٤٣. انتاج أبقار ذات انتاج مرتفع للحليب مع اضافة أي صفة مرغوبة له مثل تقليل نسبة الكوليسترول أو غيرها.

يعد مثالا على مرحلة

- (أ) التفسير والتوظيف
(ب) القهر والاستبداد
(ج) الاحترام والصون
(د) الاستغلال والسيطرة

٤٤. يقول سوفوكليس: الجهلة لا يعرفون الخير الذي بين أيديهم إلا بعد طرحه جانباً.
يجسد موقف الانسان من البيئة في مرحلة.....

- (أ) استخدام المنهج التجريبي معها
(ب) أحداث تحولات في أشكال الحياة البرية

- (أ) هيمنة فكرة المركزية البشرية في الكون
(ب) سن التشريعات الملزمة لحمايتها

٤٥. تسعى دراسات علمية إلى خلط الشريط الوراثي للإنسان بالنبات والحيوان من أجل الحصول على الانسان الاخضر (الانسان الكلوروفيلي).
يجسد الدراسة مثالا على مرحلة.....

- (أ) القهر والاستبداد
(ب) الاستغلال والسيطرة

- (أ) التفسير والتوظيف
(ب) الاحترام والصون

٤٦. تعرف البيئة بطريقة تتكئ على مركزية الإنسان فيقال (أنها الوسط الطبيعي الذي يعيش فيه الإنسان ويحصل منه على مقومات حياته) ويرى البعض أنه يهملش العوامل الأخرى.
يتوافق التعريف مع أحد مراحل التعامل مع البيئة وهي مرحلة.....

- (أ) التفسير والتوظيف.
(ب) القهر والاستبداد

- (أ) التقديس والتآليه
(ب) الاستغلال والسيطرة

٤٧. كل الأشياء في النطاق الحيوي لها الحق المتساوي في العيش والازدهار وبلوغ أشكالها الفردية الخاصة من النظم.
يعبر ذلك الموقف عن الروح التي سادت مرحلة في.....

- (أ) العصر اليونانية
(ب) الإنسان البدائي

- (أ) العصر الراهن
(ب) العصر الحديث

٤٨. في نص على جدران مقبرة حرخوف- عدد المصري القديم صفاته «أنا لم ألوث ماء النهر - أعطيت الخبز الجوعى - أعطيت الماء للعطشى».
يجسد سمات مرحلة.....

- (أ) التفسير والتوظيف
(ب) التقديس والتآليه

- (أ) الاستغلال والسيطرة
(ب) الاحترام والصون

٤٩. انتقد جون مكارثي - التقدم المتسارع في ميدان العلم والتكنولوجيا المعاصرة وأكد ضرورة توخي مخاطرها.
يعبر موقفه عن سمات مرحلة.....

- (أ) القهر والاستبداد
(ب) الاستغلال والسيطرة

- (أ) التفسير والتوظيف
(ب) الاحترام والصون

٥٠. يرى بعض الفلاسفة أن الطبيعة لها قيمة فقط كأداة لتحقيق الغايات البشرية، وهذه الغايات معقدة وكثيرة نشأ من الغذاء الذي تزودنا به الحيوانات والنباتات وصولاً إلى المتعة الجمالية التي تثيرها المناظر الطبيعية البرية.
يجسد الرأي السابق مظاهر مرحلة.....

- (أ) استخدام المنهج التجريبي معها
(ب) أحداث تحولات في أشكال الحياة البرية

- (أ) هيمنة فكرة المركزية البشرية في الكون
(ب) سن التشريعات الملزمة لحمايتها

٥١. الطبيعة تشكل رحم الانسان ومصدر حياته بل مآله النهائي وتعامله معها هو المعيار الحقيقي للرفي الحضاري والأخلاقي.

تجسد المقولة عن مرحلة

- (أ) التفجير والتوظيف
(ب) القهر والاستبداد
(ج) الاحترام والصون
(د) الاستغلال والسيطرة

٥٢. بظهور الثورة البيئية الثالثة التي تتسم بالنمو الاقتصادي السريع وتطور وسائل الاتصال الحديثة، استحوذت المشكلات البيئية على اهتمام أجهزة الاعلام وظهور القوانين والمؤسسات البيئية.

يمثل ذلك مرحلة من مراحل تعامل الانسان مع البيئة وهي

- (أ) القهر والاستبداد
(ب) الاحترام والصون
(ج) التقديس والتأليه
(د) الاستغلال والسيطرة

٥٣. يقول باروخ سبينوزا: إن البشر ليسوا مركز كل شيء في الوجود، نحن جزء من هذا الكون.

يتعارض هذا الاستبصار مع أحد مراحل العلاقة بين الانسان والبيئة وهي مرحلة

- (أ) هيمنة فكرة أن الكون مسخر للإنسان
(ب) استخدام المنهج التجريبي معها
(ج) سن التشريعات الملزمة لحمايتها
(د) أحداث تحولات في أشكال الحياة البرية

٥٤. أجرى العالم الفرنسي جاندي- تجربة على سفينة متحركة فأسقط حجرا من قمة الصاري ورأى أنه وصل إلى أسفل الصاري تماما ليثبت خطأ ميكانيكا بطليموس.

يعد مثالا على مرحلة

- (أ) التفجير والتوظيف
(ب) القهر والاستبداد
(ج) الاحترام والصون
(د) الاستغلال والسيطرة

٥٥. أكدت المحكمة الدولية مسؤولية شركة كيماويات كندية عن الأضرار التي أحدثتها انشطتها وألزمته بدفع مبلغ ٧٨ ألف دولار كتعويض.

يعد مثالا على مرحلة

- (أ) التفجير والتوظيف
(ب) القهر والاستبداد
(ج) الاحترام والصون
(د) الاستغلال والسيطرة

٥٦. ترى الرأسمالية الجشعة: أن ازدهار المجتمع وتقدمنا يتطلب اتخاذ إجراءات علمية وتجريبية ضد البيئة، مثل عدم المبالاة بالقطع الجائر للغابات ولا نشفق في بحوثنا على الحيوانات.

تجسد الفقرة أحد مراحل العلاقة بين الانسان والبيئة وهي

- (أ) هيمنة فكرة المركزية البشرية في الكون
(ب) استخدام المنهج التجريبي معها
(ج) سن التشريعات الملزمة لحمايتها
(د) أحداث تحولات في أشكال الحياة وتدميرها

٥٧. الصيد الجائر للحيوانات ذات الأصواف والجلود عالية القيمة للاستفادة منها في صناعة البطاطين والمنتجات الجلدية دون الاكتراث بحقوقها في الحياة وتعرضها للانقراض.

يعد مثالا على معالم مرحلة

- (أ) التفجير والتوظيف
(ب) القهر والاستبداد
(ج) الاحترام والصون
(د) الاستغلال والسيطرة

٥٨. يرى الفلاسفة أن البشر سيضطرون في نهاية المطاف إلى ردة الجميل إلى الأنواع الأخرى لاستعادة التوازن البيئي. خاصة إذا كان على يد عوامل كارثية، مثل جائحة كورونا، التي أوقفت تعدينا على البيئة الآن.

- ب) القهر والاستبداد
د) الاحترام والصون

تجسد المقولة مرحلة

- ١) التقديس والتأليه
٣) الاستغلال والسيطرة

٥٩. تقوم الجمعيات الغير حكومية بعقد الندوات والمؤتمرات لمناقشة علاج التأثيرات السلبية على الطبيعة.

- ب) القهر والاستبداد
د) الاستغلال والسيطرة

بعد مثالا على سمات مرحلة

- ١) التفسير والتوظيف
٣) الاحترام والصون

٦٠. يقول الفيزيائي «دينيس جابور» أن مغالاة الإنسان تجاه الطبيعة جعله ضد طبيعته الخاصة.

- ب) القهر والاستبداد
د) التفسير والتوظيف

تصور المقولة أحد مراحل علاقة الانسان بالبيئة وهي مرحلة

- ١) التقديس والتأليه
٣) الاستغلال والسيطرة

٦١. الدراسات الجينية ينتج عنها بعض السلالات الجديدة من الكائنات الحية والتي قد تعمل على الاخلال بالنظام البيئي على الأرض.

- ب) التفسير والتوظيف
د) القهر والاستبداد

تجسد العبارة سمات مرحلة

- ١) الاستغلال والسيطرة
٣) الاحترام والصون

٦٢. يرى بعض الفلاسفة بأن تعاملنا مع البيئة الطبيعية يجب يؤخذ توجه فصل أنفسنا عن الطبيعة وفهم استعلاءنا وذلك لاننا ارقى الكائنات عليها.

يعبر ذلك عن سمات مرحلة

- ١) هيمنة فكرة أن الكون مسخر للإنسان
٣) سن التشريعات الملزمة لحمايتها
ب) استخدام المنهج التجريبي معها
د) احداث تحولات في أشكال الحياة البرية

٦٣. اعتقاد الإنسان القديم وجود قوى خفية وراء كل مظهر من مظاهر الطبيعة.

تجسد سمات مرحلة

- ب) التفسير والتوظيف
د) الاحترام والصون

- ١) الاستغلال والسيطرة
٣) التقديس والتأليه

٦٤. يحتاج الفلاسفة بأن ما نشهده من إخفاق في تعاملنا مع البيئة الطبيعية يعود إلى فشلنا على الصب العقلي فحذروا من فصل أنفسنا عن الطبيعة كي نسوّغ استعلاءنا وهيمنتنا عليها

يعبر ذلك عن سمات مرحلة

- ب) التفسير والتوظيف
د) القهر والاستبداد

- ١) التقديس والتأليه
٣) الاحترام والصون

٦٥. يقول هيرودوت (اهتم المصريون القدماء بفصل من فصول السنة يسمى (أخت) وهو فصل الفيضان تقام فيه الأعياد وتقام فيه الصلوات) .. تعد هذه الظاهر من سمات مرحلة ..

- ١ التقديس والتأليه
٢ التفسير والتوظيف
٣ الاحترام والصون
٤ القهر والاستبداد

٦٦. كانت الديانة السائدة لدى الفرس تأمر بعبادة العناصر الأربعة النار والهواء والماء والتراب يجسد ذلك موقف الانسان من البيئة في مرحلة ..

- ١ الانسان البدائي
٢ الحضارة اليونانية
٣ العصر الحديث
٤ الحضارة المعاصرة

٦٧. لخص تايلور- أهداف الفلسفة البيئية المرتكزة على الإنسان بقوله: حماية الوجود الحسن للبشر بما يضمن حقوق أجيال المستقبل للمشاركة في المصادر الطبيعية والبرية

يعبر ذلك عن موقف الانسان من البيئة في ..

- ١ اتخاذ آلهة رمزية من الطبيعة
٢ استخدام المنهج التجريبي معها
٣ ايقاظ أخلاقيات البحث العلمي
٤ احداث تحولات في أشكال الحياة

٦٨. يرى داغوني- أنه: من الأجدر أن تترك للحياة ما هو مهم من حريتها لأن التحكم فيها باستمرار يؤدي إلى تفكيرها والتقليل من قيمة الانسان في الوقت نفسه.

يتشابه ذلك مع موقف الانسان من البيئة في ..

- ١ اتخاذ آلهة رمزية من الطبيعة
٢ استخدام المنهج التجريبي معها
٣ سن التشريعات الملزمة لحمايتها
٤ احداث تحولات في أشكال الحياة البرية

٦٩. بالنظر إلى الحضارات القديمة نجد أن رع- عند المصريين القدماء يمثل إله الشمس ويجسد في هيئة تمثال لصقر. يجسد ذلك سمات أحد مراحل التعامل البشري مع البيئة وهي مرحلة ..

- ١ التقديس والتأليه
٢ التفسير والتوظيف
٣ الاحترام والصون
٤ القهر والاستبداد

٧٠. يرى الفيلسوف انكسمانس: أن الهواء أصل الكون وهو المبدأ العام الذي انبثقت من خلاله الموجودات كلها. يعد مثالا على سمات مرحلة ..

- ١ الاستغلال والسيطرة
٢ التقديس والتأليه
٣ التفسير والتوظيف
٤ الاحترام والصون

٧١. يقول سوفوكليس: أشد الأسى أننا أدركنا أننا السبب الوحيد في كل المحن التي تواجهنا.

يجسد القول السابق موقف الانسان من البيئة في مرحلة ..

- ١ الانسان البدائي
٢ الحضارة اليونانية
٣ العصر الحالي
٤ العصر الحديث

٧٢. يرى البعض أننا مخلوقات بيولوجية تكافلية تشكل الرابط الذي يجمعنا مع الطبيعة، فإن معرفة ذلك وإدراكنا له يجعلنا أكثر استعداداً وتحفزاً وقدرة على معالجة قضايا البيئة.

تعبر تلك المقولة عن سمات مرحلة ..

- ١ التقديس والتأليه
٢ التفسير والتوظيف
٣ الاحترام والصون
٤ القهر والاستبداد

٧٣. يقول ريتشارد سيلفان: وفقاً للنظرة الغربية للبيئة فإن الطبيعة وفقاً لها تعد ملكية حصرية للإنسان.
تعتبر هذه النظرة عن أحد مراحل تعامل الإنسان مع البيئة وهي مرحلة.....

- (ب) القهر والاستبداد
(د) الاحترام والصون

- (أ) التفسير والتوظيف
(ج) الاستغلال والسيطرة

٧٤. تنبه الأطباء إلى أن الأغذية المعدلة وراثياً لها أضرار بالغة على صحة الإنسان والكائنات الحية الأخرى.
أحداثها الاختلالات البيئية.

- (ب) القهر والاستبداد
(د) الاحترام والصون

- (أ) التفسير والتوظيف
(ج) الاستغلال والسيطرة

٧٥. الانسانية تدخل اليوم عصراً جديداً نحتاج فيه إلى تفكير جديد، لأن النظام الحالي للأشياء، إذا بقى هو عليه فإن الجنس البشري سوف يختفي من على وجه الأرض.

- (ب) القهر والاستبداد
(د) الاحترام والصون

- (أ) التقديس والتآليه
(ج) الاستغلال والسيطرة

٧٦. أشاع البعض أن انخفاض مستوى التلوث خلال جائحة فيروس كورونا والحظر الذي سببته قد لعب انغلاق ثقب طبقة الأوزون.

- (ب) القهر والاستبداد
(د) الاحترام والصون

- (أ) التقديس والتآليه
(ج) الاستغلال والسيطرة

٧٧. انصار قيادة البيئة رأوا فيها ثروة اقتصادية يجب تسخيرها في سبيل الإنسان، فتدخلوا في عملياتها: خبايا واسرار لم يكونوا على علم بها.

- يمثل ذلك تعامل الإنسان مع البيئة في.....
(ب) استخدام المنهج التجريبي معها
(د) أحداث تحولات في أشكال الحياة البرية

- (أ) هيمنة فكرة المركزية البشرية في الكون
(ج) سن التشريعات الملزمة لحمايتها

٧٨. يقول باري كومونر: إذا كان ينبغي للبشرية أن تتخلى عن التقدم والنمو الاقتصادي والتنمية - أي العالم الحديث - كي تنهي حربها مع الطبيعة وتقيم السلام مع الكوكب، فإن تلك هزيمة مأساوية.
تجسد المقولة السابقة سمة من سمات مرحلة.....

- (ب) القهر والاستبداد
(د) الاحترام والصون

- (أ) التقديس والتآليه
(ج) الاستغلال والسيطرة

٧٩. كانت دعوة فرنسيس بيكون إلى منهج جديد للعلم دعوة للاستفادة من الموارد الطبيعية لخدمة الإنسان وتحقيق أهدافه.

- (ب) القهر والاستبداد
(د) الاحترام والصون

- يعد مثالا على مرحلة.....
(أ) الاستغلال والسيطرة
(ج) التقديس والتآليه

٨٠. يقول باري كومونر: إذا كان ينبغي للبشرية أن تتخلى عن التقدم والنمو الاقتصادي والتنمية - أي تتخلى عن العالم الحديث - كي تنهي حربها مع الطبيعة وتقيم السلام مع الكوكب، فإن تلك هزيمة مأساوية. تتعارض المقولة السابقة سمة من سمات مرحلة.....

- ١) التقديس والتآليه
- ٢) القهر والاستبداد
- ٣) الاستغلال والسيطرة
- ٤) الاحترام والصون

٨١. موجودات الطبيعة ليس لها غاية في ذاتها بل هي موجودات من أجل الانسان حيث ترى - سيمون دي بوفوار - إن حضورنا للعالم هو الذي أيقظته من نومه.

يعبر ذلك عن الروح التي سادت مرحلة.....

- ١) الانسان البدائي
- ٢) الحضارة اليونانية
- ٣) العصر الحديث
- ٤) الحضارة المعاصرة

٨٢. إن أفعال الإنسان غير الرشيدة في استنزاف الطبيعة وتسخيرها لمصلحته أدت إلى حدوث العديد من الكوارث.

وعلاج هذه المشكلة يتم من خلال مرحلة.....

- ١) هيمنة فكرة المركزية البشرية في الكون
- ٢) استخدام المنهج التجريبي معها
- ٣) سن التشريعات الملزمة لحمايتها
- ٤) احداث تحولات في أشكال الحياة البرية

٨٣. الأرض تتعرض لمزيد من التطور الناتج عن الحضارة الصناعية التي أدت لاستنزاف الموارد الطبيعية وخسران التنوع الحيوي والاحتباس الحراري وانقراض بعض الانواع.

يعبر هذا عن الروح التي سادت مرحلة.....

- ١) القهر والاستبداد
- ٢) التفسير والتوظيف
- ٣) التقديس والتآليه
- ٤) الاستغلال والسيطرة

٨٤. أكد ابن خلدون أن: كثرة ترحال البدو جعلهم لا يخضعون لنظم الحكم في الدول أو القضاء لأنهم لا يعرفون الاستقرار.

يعد ذلك مثالا على.....

- ١) تأثير الهواء في اخلاق البشر
- ٢) تأثير البيئة على الصحة والمرض
- ٣) تأثير البيئة على أخلاق البشر
- ٤) تأثير البيئة على الشؤون السياسية

٨٥. «جهاز لنفسك حديقة وأرض تفلحها وازرع بها اشجاراً تكون مجاورة لدارك حتي لا تعاقبك الالهة»

تجسد العبارة الفكر البيئي عند.....

- ١) المصريين القدماء
- ٢) الفلاسفة المعاصرين
- ٣) الصينيين القدماء
- ٤) المفكرين العرب

٨٦. ينظر الفكر المعاصر إلى التنوع الحيوي بوصفه كلاً متكاملًا؛ يؤدي الإضرار ببعض أجزائه إلى الخلل بالتوازن العام؛ الذي استغرق مليارات السنين حتى وصل إلى الحالة التي نراها الآن.

تتوافق المقولة أفكار الفلسفة البيئية عند.....

- ١) ابن خلدون
- ٢) المصريين القدماء
- ٣) الصينيين القدماء
- ٤) دنيال كالهان

٨٧. ربط - مونتسكيو - بين أنواع التربية وأنظمة الحكم حيث يرى أن النظام الملكي يسود مناطق القارية الخصبة.

بعد ذلك مثالا على فكر ابن خلدون في

- (ب) تأثير البيئة على الصحة والمرضى
(د) تأثير البيئة على الشؤون السياسية

- (أ) تأثير الهواء في أخلاق البشر
(ع) تأثير البيئة على أخلاق البشر

٨٨. بالنظر إلى المجتمع المصري القديم لوجدنا أن أهل الوادي والدلتا اشتغلوا بالزراعة في حين المناطق الساحلية اشتغلت بالصيد أما القلة البدوية في الصحراء اشتغلت بالرعي.

بعد ذلك مثالا للأفكار البيئية عند

- (ب) ابن خلدون
(د) الفراعنة

- (أ) علي بن رضوان
(ج) الصينيين القدماء

٨٩. قال الدكتور أندرس نوردستروم - المدير العام لمنظمة الصحة العالمية، «أن ثبت أن الاستثمار الحكيم إلى تهئية بيئة ماعمة من شأنه أن يكون استراتيجية ناجحة في مجال تحسين الصحة وتحقيق التنمية المستدامة، .. يتوافق ذلك مع الفكر البيئي عند

- (ب) ابن خلدون
(د) الفراعنة

- (أ) علي بن رضوان
(ج) الصينيين القدماء

٩٠. يرى مونتسكيو أن، النظام الجمهوري يسود في مناطق التربة الفقيرة، وتظهر الأرستقراطية والألم مناطق التربة الغنية والديمقراطية في مناطق القرية الفقيرة.

يتشابه مع الفكر البيئي عند

- (د) سنجر

- (ج) لاؤتسي

- (ب) ابن رضوان

- (أ) ابن خلدون

٩١. إن الانسان متى حل بأرض وأحدث فيها تحولات، وأثر فيها أدى ذلك إلى اختلال النظام البيئي.

يتفق ذلك مع الفلسفة البيئية عند

- (د) سنجر

- (ج) ابن خلدون

- (ب) علي بن رضوان

- (أ) لاؤتسي

٩٢. ارتبط المصري القديم ارتباطا وثيقا بالحيوانات ومن تجمعات الحيوانات استلهم قيام الأسرة واعبر مقدسة.

تجسد العبارة أحد الأفكار البيئية عند المصريين القدماء ..

- (ب) مضامين كتاب الموتى

- (د) الطبيعة مصدر إحياء الديانات

- (أ) تقديس نهر النيل

- (ج) تعويذة إعلان البراءة

٩٣. مع الطبيعة تأخذ مجراها فمن خلال احترام قوانين الطبيعة يصبح من الممكن فهم تحولاتها.

تجسد العبارة الفكر البيئي عند

- (ب) ابن رضوان

- (د) لاؤتسي

- (أ) أرني ناييس

- (ج) الدوايوبولد

٩٤. يقول كريم محمد، أحب الهدوء الذي يتصف به الفلاحون وأهل الريف والصبر والحرص على الله.

يتوافق مع الفكر البيئي عند

- (ب) المصريين القدماء

- (د) علي بن رضوان

- (أ) ابن خلدون

- (ج) الطاويين

٩٥. يتسم البدو بالجلد والصبر وقدرتهم على التحمل مع التمتع بذكاء متقد وقراسة نادرة.

تعكس العبارة الفكر البيئي عند

- ١ ابن خلدون
٢ المطاويين
٣ المصريين القدماء
٤ علي بن رضوان

٩٦. كان لزاما على المصري القديم أن يستفيد من الهبات التي منحها له الطبيعة ليزرع ويحصد ويخزن

الفائض لاستغلاله وقت الحاجة. تتفق مع أحد عناصر الفكر البيئي وهي

- ١ تقديس نهر النيل
٢ الحفاظ على البيئة للحياة الطيبة
٣ تعويذة اعلان البراءة
٤ الطبيعة مصدر احياء الديانات

٩٧. يرى علماء الاجتماع أن: البلاد المعتدلة أكثر سكانا من البلاد المشرقة في الحر.

تتوافق المقولة مع رؤية

- ١ أرني ناييس
٢ ابن رضوان
٣ ليوبولد
٤ ابن خلدون

٩٨. أظهرت دراسة بريطانية أن نسبة ٤٠ في المئة في العيوب الكروموسومية، مثل متلازمة داون (التخلف الذهني

المنفولي)، في أوساط السكان الذين يعيشون ضمن مسافة ثلاثة كيلومترات من مواقع مطامر النفايات.

يعد ذلك مثالا لتأكيد الفكر البيئي عند

- ١ ابن خلدون
٢ ليوبولد
٣ سينجر
٤ ابن رضوان

٩٩. أكدت الدكتورة ياسمين فؤاد وزيرة البيئة الأسبق أن ورش العمل التدريبية تهدف إلى دعم آليات توليد الدخل

للمجتمعات المحلية البدائية للحفاظ على الحرف والمنتجات التراثية لهذه المجتمعات وتطويرها.

يؤكد ذلك الفكر البيئي عند

- ١ هانز يونس
٢ علي بن رضوان
٣ ابن خلدون
٤ ألدو ليوبولد

١٠٠. مؤتمر الأطراف الرابع عشر لاتفاقية التنوع البيولوجي الذي تم عقده بمدينة شرم الشيخ، يعد أحد أكبر

المؤتمرات الدولية في مجال حماية التنوع البيولوجي على مستوى العالم.

يعنى ذلك دعما لأفكار

- ١ بيتر سينجر
٢ لاؤتسي
٣ أرني ناييس
٤ ألدو ليوبولد

١٠١. إن تلوث البيئة ينعكس سلبا على صحة المواطنين؛ فوجود المصانع ومخلفاتها قريبا من المدينة - كإنشاء

مصنع لدبغ الجلود - ينتج عنه تلوث الهواء، وتنتشر الأمراض الصدرية.

يعد ذلك مثالا معاصرا لأفكار

- ١ علي بن رضوان
٢ المصريين القدماء
٣ المطاويين
٤ ابن خلدون

١٠٢. ينبغي علينا كنس النفايات الفكرية العالقة في الأذهان وترسيخ مفاهيم حب الطبيعة والمحافظة عليها في

عقول الناس وإحقاق التوازن والتناغم بين الإنسان والطبيعة.

تجسد العبارة موقف

- ١ لاؤتسي
٢ ابن خلدون
٣ توم ريجان
٤ هانز يونس

١٠٣. يقول القريري في المواعظ والاعتبار، الاسكندرية وتنيس قريبا من البحر واعتدال الحرارة والبرودة
أمرهم ويرفق مطاعهم ويرفع ذكاهم. تجسد المقولة الفكر البيئي عند
 (أ) علي بن رضوان
 (ب) ابن خلدون
 (ج) لاؤتسي
 (د) ألدو ليوبولد

١٠٤. يقول الامام الغزالي، ان الهواء في البلد المصابة بالوباء لا يضر من حيث ملاقاته ظاهر البدن بل من
يوم الاستنشاق. تجسد المقولة الفكر البيئي عند
 (أ) علي بن رضوان
 (ب) ابن خلدون
 (ج) لاؤتسي
 (د) ألدو ليوبولد

١٠٥. ارض نفسك بنفسك ودع الطبيعة للألهه. تجسد هذه المقولة وجهة نظر
 (أ) لاؤتسي
 (ب) علي بن رضوان
 (ج) ابن خلدون
 (د) توم ريجان

١٠٦. قوة التحمل والجلد، حب المغامرة، التشبث بالرأي والعناد، كلها صفات نفسية توهم شعوبا ومجموعات
بشرية تنتمي لنفس العرق.
تتفق العبارة مع آراء
 (أ) علي بن رضوان
 (ب) ابن خلدون
 (ج) لاؤتسي
 (د) ألدو ليوبولد

١٠٧. استخدام مجموعة من الوثائق الدينية والنصوص الجنائزية، لتكون دليلا للميت في رحلته للعالم الآخر
تشير إلى الفكر البيئي عند
 (أ) ابن خلدون
 (ب) المصريين القدماء
 (ج) الطاويين
 (د) علي بن رضوان

١٠٨. يقول سمير محمد، الطيور، البهائم وجميع الأشياء راضية بطبيعتها وما دام لكل واحد تحصيل فعلي فما
الحاجة إلى النشاط المصطنع الكل يتمتع ببساطة.
تجسد المقولة الفكر البيئي
 (أ) العربي
 (ب) المصري
 (ج) الصيني
 (د) الغربي

١٠٩. يمكن كبح الممارسات الحمقاء نحو البيئة الطبيعية عبر سن تشريعات وتغيير السياسة العامة، وزيادة
التعليم وتغيير القوانين الضريبية، عبر تشجيع الإدارة الحكيمة للطبيعة.
يعبر عن توجه مذهب
 (أ) أخلاق الأرض
 (ب) الأيكولوجيا العميقة
 (ج) أخلاق المسؤولية
 (د) المنفعة العامة

١١٠. يبنى التأطير الفلسفي المعاصر للبيئة على التأسيس النظري لفكرة احترام القيمة الذاتية لعناصر الطبيعة
المختلفة، وحققها في الحياة في معزل من حاجات الإنسان ورغباته اللا متناهية.
تجسد العبارة الموقف الفلسفي عند
 (أ) هانز يونس
 (ب) ألدو ليوبولد
 (ج) بيتر سينجر
 (د) آرني نايس

١١١. في الأقوال الماثورة، موت النلب عافية للغنم.

تتعارض المقولة مع الفكر البيئي عند

- ١ لاؤتسي
٢ ابن خلدون
٣ علي بن رضوان
٤ بيتر سنجر

١١٢. يقول الماوردي: يتصف أهل البحر بحبهم للمغامرة وانفتاحهم على الآخرين وقبولهم للغريب بينهم.

تتفق مع الفكر البيئي عند

- ١ ابن خلدون
٢ الطاويين
٣ المصريين القدماء
٤ علي بن رضوان

١١٣. جسدت الحضارة المصرية القديمة في أحد عصورها إله السماء في شكل امرأة تسمى الإلهة نوت.

تعد مثالا على الفكر المصري القديم من حيث

- ١ تقديس نهر النيل
٢ تعويذة اعلان البراءة
٣ الحفاظ على البيئة تقربا للإله
٤ الطبيعة مصدر احياء الديانات

١١٤. يرى البعض أن البيئة الريفية تجعل الإنسان أكثر كرما وتؤثر على طريقة تناوله للمأكول وطريقة اللبس وتعامله مع الآخرين.

تتفق ذلك مع الفكر البيئي عند

- ١ ناييس
٢ ابن رضوان
٣ ليوبولد
٤ ابن خلدون

١١٥. إقام الخناثون ثورة دينية متمثلة في توحيد الآلهة في إله واحد أطلق عليه آتون ورمز له بقرص الشمس.

تجسد العبارة أحد الأفكار البيئية عند المصريين القدماء

- ١ تقديس نهر النيل
٢ تعويذة اعلان البراءة
٣ الحفاظ على البيئة تقربا للإله
٤ الطبيعة مصدر احياء الديانات

١١٦. يرى كاليكوت أن: الأخلاق البيئية لا تقتضي «أنسنة» الحيوانات، بل القدرة على التعامل معها على ما هي عليه كل حسب مكانته.

يتعارض مع الفكر البيئي عند

- ١ سينجر
٢ لاؤتسي
٣ توم ريجان
٤ كالهان

١١٧. اعتاد البدو على كثرة الترحال وعدم الاستقرار ولذلك اتصفوا بالتقشف والثقة بالنفس والشجاعة.

تتفق العبارة مع الفكر البيئي عند

- ١ ناييس
٢ ابن رضوان
٣ ليوبولد
٤ ابن خلدون

١١٨. يرى السهروردي: يتصف أهل الحضرة نتيجة استقرارهم واجتماعهم بالدين والتسامح والخضوع والتعاش.

تتفق العبارة مع الفكر البيئي عند

- ١ ناييس
٢ ابن رضوان
٣ ليوبولد
٤ ابن خلدون

١١٩. أهل البدو يعملون بالرعي لأنهم في حالة ترحال مستمر ويعتمدون على التقشف في الطعام واللباس.

تجسد المقولة الفكر البيئي عند

- ١ ابن خلدون
٢ ابن رضوان
٣ لاؤتسي
٤ بيتر سنجر

١٢٠. اتخذ المصريون القدماء لا لاهتهم بعض التماثيل التي قد تتخذ جسم انسان ورأس حيوان.

تجسد العبارة أحد الأفكار البيئية عند المصريين القدماء

١. تقديس نهر النيل

٢. تعويذة اعلان البراءة

٣. اهل الحضرة الذين يعيشون في ترف ويعتمدون على الصناعة والزراعة والتجارة.

٤. الحفاظ على البيئة تقريبا للإله

٥. الطبيعة مصدر احياء الديانات

١٢١. أهل الحضرة الذين يعيشون في ترف ويعتمدون على الصناعة والزراعة والتجارة.

تجسد المقولة الفكر البيئي عند

١. ابن خلدون

٢. ابن رضوان

٣. لاؤتسي

٤. بيتر سنجر

١٢٢. السعي للمحافظة على الموارد الطبيعية وعدم استنزافها بشكل سيئ لمراعاة حقوق أحفادنا.

يجسد ذلك ما قدمه الفيلسوف

١. ليوبولد

٢. توم ريجان

٣. يوناس

٤. نايس

١٢٣. هي ذلك الرصيد من الموارد المادية والاجتماعية المتاحة في وقت ما وفي مكان ما بغية إشباع حاجات الإنسان.

وأما له وتطلعاته.

تمثل العبارة مفهوم

١. البيئة الاجتماعية

٢. البيئة الطبيعية

٣. فلسفة البيئة

١٢٤. اعتقد المصري القديم بفكرة البعث والخلود والحساب بعد الموت لذلك نجدهم يهتمون بتأكيد عديدهم

البيئة.

يدلل على ذلك

١. تقديس نهر النيل

٢. تعويذة اعلان البراءة

٣. تصوير المصري القديم للروح على شكل طائر والسماء على شكل امرأة والشمس بقرة.

١٢٥. تجسد ذلك الدليل على

١. تقديس نهر النيل

٢. تعويذة اعلان البراءة

٣. تقديس نهر النيل

٤. تعويذة اعلان البراءة

١٢٦. المركزية البشرية تولد الفطرية وتدفع الناس إلى التعامل مع الكائنات غير البشرية على أنها مجرد

خام مكونة لإشباع الحاجات والرغبات البشرية.

هذه الفطرية تتشابه مع ما يدعو اليه الفيلسوف

١. أرسطو

٢. لاؤتسي

٣. نايس

٤. ريجان

١٢٧. أدرك الطاويون أن الظلمة والنهار إنما ينتجان بطريقة حتمية عن الواحد المتمثل في الطاو.

يعد ذلك مثالا على

١. إقامة التوازن بين كائنات الطبيعة

٢. التحذير من العبث بمقدرات الطبيعة

٣. استبصار مبدأ الضرورة في العالم

٤. الدعوة إلى المساواة بين الإنسان والكائنات

١٢٨. اكتشف الأطباء منذ القدم أن وباء الطاعون ينتشر في الأماكن الفقيرة والبدوية أكثر من الأماكن الحضرية.

يعد ذلك دليلاً على الفكر البيئي عند

- ① أرني نايس
② الدوليوبولد
③ ابن رضوان
④ لاؤتسي

١٢٩. قامت إحدى السيدات بإنشاء مكاناً خاصاً لرعاية الكلاب الضالة في الشوارع وقدمت لهم الطعام والشراب.

تجسد العبارة الفكر البيئي عند

- ① توم ريجان
② ابن خلدون
③ ألدو ليوبولد
④ هانز يونس

١٣٠. يرى البعض أن، المركزية البشرية، تؤدي إلى الاستخدام المفرط للحيوان كمورد لغذاء للإنسان هذا يقلل من عدد الحيوانات، في بعض الأنواع ونحذر من نقطة الانقراض.

هذه الرؤية تتفق مع توجه

- ① هانز يونس
② ألدو ليوبولد
③ بيتر سينجر
④ أرني نايس

١٣١. يقول فيكتور كزن: أعطني خريطة لبيئة ما ومعلومات كافية عن موقعها ومناخها ومواردها الطبيعية وبإمكاني على ضوء ذلك أن أحدد لك أي نوع من الإنسان يمكن أن يعيش فيها.

يتفق ذلك مع الفكر البيئي عند

- ① أرني نايس
② ألدو ليوبولد
③ ابن رضوان
④ ابن خلدون

١٣٢. ترى المركزية الحيوية، أن الإنسان كجزء من الطبيعة. وينظر الوسطاء الحيويون أن كل شيء آخر له قيمته الخاصة التي تفرض على البشر الحفاظ على تفادي التعامل من خلال مصالحه فقط.

تدل العبارة على التوجه الفلسفي عند

- ① هانز يونس
② ألدو ليوبولد
③ بيتر سينجر
④ أرني نايس

١٣٣. يقول الفيلسوف - بيتر تايلور - مؤلف كتاب «احترام الطبيعة»، إن وضع البشر يساوي حالة الحيوانات والحياة البرية، ويجادل بأنهم يجب أن يتقاسموا الأرض.

تجسد هذه الرؤية وجهة نظر الفيلسوف

- ① بيتر سينجر
② توم ريجان
③ لاؤتسي
④ دانيال كالهان

١٣٤. يقول ليوبولد، لا ينبغي التدخل في الطبيعة أو تغييرها إلى حد مفرط. فالإنسان غير منفصل عن الأرض، فكل هذه الأشياء كيان واحد متوازن.

تتفق المقولة السابقة مع فكر.....

- ب) ابن رضوان
د) لاؤتسي

- أ) أرني نايس
ج) الدوليوبولد

١٣٥. يقول المقريري في المواعظ والاعتبار: ويلاحظ على أهل البشمور (بمصر) أن طباعهم أغلظ والبله على أغلب وذلك لطبيعة أرضهم وغلاظة طعامهم.

تجسد المقولة الفكر البيئي عند.....

- ب) المصريين القدماء
د) ألدو ليوبولد

- أ) ابن خلدون
ج) الطاويين

١٣٦. أن حق الاستثمار والانتفاع والتسخير الذي شرعه الله للإنسان يقابله بالضرورة واجب يقتضي المحافظة على كل الكائنات الحية كما وكيفا.

تعبر العبارة عن رؤية.....

- ب) بيتر سينجر
د) أرني نايس

- أ) هانز يونايس
ج) ألدو ليوبولد

١٣٧. دراسة العلاقة بين التنوع البيولوجي وضبط الوظائف البيئية وعلاقتها بسلامة النظام.

يشير إلى اهتمامات.....

- ب) عبدالرحمن بن خلدون
د) علي بن رضوان

- أ) أرني نايس
ج) دانيال كالاهاان

١٣٨. يقول نيكولاس مالبيرانتيشي: الحيوانات تأكل من دون متعة، تبكي من دون ألم، تكبر من دون أن تعي ذلك لا ترغب بشيء، لا تخاف من شيء، لا تعرف أي شيء.

تتعارض المقولة مع فلسفة البيئة عند.....

- ب) عبدالرحمن بن خلدون
د) علي بن رضوان

- أ) بيتر سنجر
ج) توم ريجان

١٣٩. إن المصلحة المشتركة في البقاء مرتبطة بفكرة أن كوكب الأرض يشكل منظومة بيئية مترابطة ومتداخلة ولذا يجب الحفاظ على كل ما فيها.

تجسد المقولة أفكار.....

- ب) بيتر سينجر
د) أرني نايس

- أ) هانز يونايس
ج) ألدو ليوبولد

١٤٠. المؤتمر العالمي للسكان أكد على التنمية المستدامة والأخذ في الاعتبار العلاقات المتبادلة بين السكان والبيئة.

يتوافق مع الفكر البيئي عند.....

- ب) بيتر سنجر
د) هانز يونايس

- أ) أرني نايس
ج) ألدو ليوبولد

١٤١. ترى الفلسفة ضرورة تخطى البشر البعد المادي ككائن له حاجات جسدية، إلى حقيقة وجودنا كجزء من هذا الكون وأن نعرف أننا شركاء ولنا أسيادا. - تتفق المقولة مع وجهة نظر

- ١ بيتر سينجر
٢ ألدو ليوبولد
٣ توم ريجان
٤ أرني نايس

١٤٢. الحماية البيئية يغلب عليها طابع توضيحي في سبيل أحفادنا من أجل الحفاظ على الموارد التي تسمح لهم البقاء. تجسد العبارة مفهوم

- ١ الإيكولوجيا العميقة
٢ حقوق الحيوان
٣ أخلاق الأرض
٤ أخلاق المسؤولية

١٤٣. الإنسان السوي يلتزم بالحياة كإطار تتفاعل فيه الأفكار والقيم النبيلة، لذا ينبغي إبداع فكر ديناميكي قائم على وجود مشترك بين الإنسانية في مجموعها وفي علاقتها مع المحيط الإيكولوجي في مجمله.

يتوافق مع آراء الفيلسوف

- ١ هانز يونس
٢ بيتر سينجر
٣ ألدو ليوبولد
٤ أرني نايس

١٤٤. يقول جون بول الثاني: لن تستمر الأرض في تقديم محصولها، إلا مع إشراف مخلص على كل ما يهددها. يجسد أحد بنود ميثاق حقوق الأجيال المقبلة وهو

- ١ للأجيال المقبلة حق في كوكب الأرض بأن يكون غير ملوث.
٢ يجب اتخاذ جميع الإجراءات الملائمة شاملة التعليم والبحث والتشريع.
٣ على كل جيل يشترك في ملكية كوكب الأرض واجب تجاه الأجيال المقبلة.
٤ على كل جيل أن يحتفظ برقابه دائمة وتقييم واع للتغيرات التكنولوجية.

١٤٥. يرى الفيلسوف سبينوزا - بأننا نميل إلى تقييم الأشياء بشكل خاطئ عندما ننظر بمنطق فائدتها لنا كبشر فقط. هذه الرؤية تتفق مع وجهة نظر الفيلسوف

- ١ بيتر سينجر
٢ ألدو ليوبولد
٣ توم ريجان
٤ أرني نايس

١٤٦. «فلسفة تعترف بمجتمعات الحياة المتنوعة على الأرض من خلال تغيير سلوك تعامل الإنسان مع البيئة، تجسد العبارة مفهوم

- ١ الإيكولوجيا العميقة
٢ العمران البشري
٣ أخلاق الأرض
٤ أخلاق المسؤولية

١٤٧. الكائنات غير العاقلة لا تملك صوتا ولكن أنا أملك صوتا وصوتا عاليا أيضا ولن اسكتة ماداموا يعانون. تجسد العبارة الفكر البيئي عند

- ١ بيتر سينجر
٢ ألدو ليوبولد
٣ ابن خلدون
٤ هانز يونس

١٤٨. «يرى الفيلسوف باروخ سبينوزا أنه إذا نظرنا إلى الكون من خلال وجهة نظر موضوعية، يمكننا أن نرى أن كل شيء له قيمته الفردية الخاصة.

هذه الرؤية تنسجم مع وجهة نظر الفيلسوف

- ١ هانز يونس
٢ بيتر سينجر
٣ ألدو ليوبولد
٤ أرني نايس

١٤٩. حافظ على البيئة تحافظ عليك، فقبل
تشير العبارة للفكر البيئي عند.....
ب) ألدو ليوبولد
د) هانز يونس

أ) بيتر سينجر
ع) أرني نايس

١٥٠. ينبغي علينا أن نتعلم التمازج مع الشجر والحيوان والنبات وهذا ينطوي على تغيير جذري في الـ
الإنساني تجاه الكون.

تجسد العبارة الفكر البيئي عند.....
ب) ألدو ليوبولد
د) هانز يونس

أ) بيتر سينجر
ع) ابن خلدون

١٥١. يقول الفيلسوف باروخ سبينوزا، إن البشر ليسوا مركز كل شيء في الوجود، نحن جزء من هذا الكون
يتفق هذا الاتجاه مع رؤية الفيلسوف.....

ب) بيتر سينجر
د) أرني نايس

أ) هانز يونس
ع) ألدو ليوبولد

١٥٢. من خلال فهمك لدعوات الفلاسفة المعاصرين للحفاظ على البيئة أي الأفكار التالية تعبر عن فكر بيتر

- أ) المساواة التامة بين الإنسان والحيوان في الحقوق.
ب) حق الإنسان في الانتفاع بالحيوان مشروع بشتى الطرق.
ج) إقامة التوازن بين مصالح البشر والحفاظ على الحيوانات.
د) منع أي تعدى من البشر على الحيوانات في التجارب.

١٥٣. إن الحيوانات سواء كانت حياتها أفضل أو أسوأ، تمتلك قيمة أصلية، وبالتالي لها حقوق وترفض
المنفعة، الذي يوجهنا بفضاظة كي نفع أي شيء ينتج لذة أكبر.

تمثل هذه الرؤية وجهة نظر الفيلسوف.....

أ) ليو بولد
ب) لاؤتسي
ج) توم ريجان
د) دانيال كاهان

١٥٤. يقول جون باسمور، إن فكرة الحقوق لا تنطبق بكل بساطة على ما هو غير بشري فالقول إنه من المعاملة
معاملة الحيوانات بقسوة شيء، والقول إن للحيوانات حقوق شيء آخر تماما.

تعارض هذه المقولة مع فكر الفيلسوف.....

ب) ألدو ليوبولد
د) توم ريجان

أ) بيتر سينجر
ع) لاؤتسي

١٥٥. البدوهم مكتفون في حياتهم بالضروري والحضر تجاوزوا الاكتفاء بالضروري إلى الكماليات.
ينطبق هذا الفكر على أفكار ابن خلدون من حيث.....

- أ) تأثير الهواء في أخلاق البشر
ب) تأثير البيئة على الصحة والمرض
ج) تأثير البيئة على المأكل والملبس
د) تأثير البيئة على الشؤون السياسية

١٥٦. هناك ما يعرف بالأمراض المستوطنة مثل مرض الملاريا في مستنقعات أفريقية والتهاب الكبد الوبائي في
تعتبر المقولة عن الأفكار البيئية في فلسفة.....

ب) علي بن رضوان
د) المصريين القدماء

أ) أرني نايس
ج) ابن خلدون

١٥٧. من خلال فهمك لدعوات الفلاسفة المعاصرين للحفاظ على البيئة أى الأفكار التالية تعبر عن فكر ليوبولد:

- أ) المساواة التامة بين الإنسان والكائنات في الحقوق.
- ب) الإنسان عضو فاعل في الطبيعة عليه مسؤولية الحفاظ عليها
- ج) المساواة التامة بين الإنسان والأرض اجمالاً في الحقوق.
- د) الإنسان أرقى الكائنات ومستول عن الأرض لانه سيدها.

١٥٨. الكاتب - تيموثي مورتون- يرى أننا في سبيل الحياة الإيكولوجية فإننا بحاجة إلى اختراق «جدار حماية هائل، أوجده أسلافنا من العصر الحجري بين البشر وغير البشر لنسود عليهم. يتوافق هذا الرأى مع الفلسفة البيئية عند.....

- أ) هانز يوناس
- ب) بيتر سينجر
- ج) ألدو ليوبولد
- د) آرني نايس

١٥٩. من خلال فهمك لدعوات الفلاسفة المعاصرين للحفاظ على البيئة أى الأفكار التالية تتفق مع فكر هانز يوناس:

- أ) المسؤولية التامة للإنسان عن مستقبل أبنائه.
- ب) الإنسان مسئول عن المستقبل لأنه سيد الأرض
- ج) الإنسان مسئول عن الأجيال المقبلة بحكم رقيه.
- د) الإنسان مسئول عن تطوير البيئة ليحيا حياة كريمة.

١٦٠. يطرح كتاب «أن تكون صديقاً للبيئة، للأستاذ الجامعي - تيموثي مورتون - تفاؤل كبير بقدرة البشر وإرادتهم لإحداث تغيير في فهم مكانتهم وسط المحيط الحيوي.

يتوافق هذا الرأى مع الفلسفة البيئية عند.....

- أ) هانز يوناس
- ب) بيتر سينجر
- ج) ألدو ليوبولد
- د) آرني نايس

١٦١. يرى البعض أن: إنسانيتنا وطبيعتنا البشرية مرهونة بالعلاقات بيننا وبين الكائنات الحية الأخرى فيجب ألا نستعلى عليها. - يتفق بذلك مع أفكار.....

- أ) ارني نايس
- ب) توم ريجان
- ج) ليوبولد
- د) هانز يوناس

١٦٢. نحن نعتقد أننا نتلاعب بالكائنات في فراغ، كما لو أننا في مختبر، والطبيعة في مكان منفصل عنا، وعلينا أن نستفيق لحقيقة أننا لم ننفصل عن تلك الكائنات، بل مرتبطون بها بالعمق.

يجسد هذا التوجه الفكر البيئي عند.....

- أ) هانز يوناس
- ب) بيتر سينجر
- ج) ابن خلدون
- د) آرني نايس

١٦٣. الفار الأبيض يتم استخدامه بشكل مفرط في الدراسات التي يجريها العلماء علي الجينات الوراثية.

يتعارض هذا الإجراء مع الفكر البيئي عند.....

- أ) بيتر سنجر
- ب) ليوبولد
- ج) هانز يوناس
- د) آرني نايس

١٦٤. إذا فسد الهواء وهو غذاء الروح الحيواني وملابس
يتوافق مع فلسفة البيئة عند

- ١ لاؤتسي
٢ سينجر

- ٣ ابن خلدون
٤ علي بن رضوان

١٧٢. إن الحياة لن تكون

تتفق العبارة مع

- ١ بيتر سنجر
٢ هانز يونس

١٧٣. يجب أن نعرف أ
والهية.

يجسد ذلك إلى

- ١ لاؤتسي
٢ سينجر

١٧٤. السلوك الانسا
اقتصادي.

تشير العبارة

- ١ حقوق ال
٢ الايكولوج

١٧٥. لو صارت الب
فيحاول أن

تشير العبارة

- ١ لاؤتسي
٢ سينجر

١٧٦. يرى تايلور

الانسانية.

يعبر ذلك

- ١ حقوق
٢ الايكولوج

١٧٧. تختلف ح

سوى عر

يعد ذلك

- ١ على
٢ الص

١٧٨. التنمية

القدرة

يعبر عر

حق

الا

١٦٥. يرى جيرمي بنتام أن: السؤال لا يدور حول ما إذا كانت الحيوانات تفكر أو تتحدث، بل ما إذا كانت
يتفق بذلك مع آراء

- ١ ارني نايس
٢ ليوبولد

- ٣ توم ريجان
٤ هانز يونس

١٦٦. يتعجب الكيال ويتساءل: لماذا يرفض القانون حماية مخلوق لديه أحاسيس ويتنفس؟ هل لأنه ليس
فصيلتنا ١٩

يتوافق بذلك مع رأي

- ١ بيتر سنجر
٢ هانز يونس

- ٣ ألدو ليوبولد
٤ دانيال كالهان

١٦٧. لاحظ الباحثون أن نسبة الاصابة بالبلهارسيا في المناطق الريفية اعلى من المناطق الشمالية لمصر
تعتبر المقولة عن الافكار البيئية في فلسفة

- ١ ابن خلدون
٢ لاؤتسي

- ٣ ابن عبد ربه
٤ علي بن رضوان

١٦٨. إن الأخلاق التي يتبناها معظم البيثيين تتطلب الحفاظ على المنظومات البيئية بمشتملاتها الحيوانية والفيزيائية، مهما كان الثمن.

يتفق مع الفكر البيئي عند

- ١ بيتر سنجر
٢ هانز يونس

- ٣ ألدو ليوبولد
٤ دانيال كالهان

١٦٩. مهرجان الملك عبدالعزيز للصقور، مهرجان دولي يهدف دعم الأنشطة الثقافية والحضارية وتثقيف بتاريخهم وما فيه من القيم والعادات الأصيلة وحث المجتمع على الحفاظ عليها.

يتوافق ذلك مع أفكار

- ١ سينجر
٢ نايس

- ٣ ريجان
٤ ليوبولد

١٧٠. الطبيعة هي ذلك الشيء الذي يدفعنا للإعتراف بقيمة الكائنات الحية كبيرها صغيرها، الجميلة منها والقبيحة حتى وإن كنا لا نعلم لها استخداما. - تجسد المقولة عن أفكار

- ١ آرني نايس
٢ ليوبولد

- ٣ توم ريجان
٤ هانز يونس

١٧١. أحدث تدخل الانسان في التوازن الطبيعي الكثير من المشكلات العالمية والمحلية وانقراض بعض الحيوانات البرية. - ذلك ما ننبهنا اليه الفيلسوف

- ١ سينجر
٢ نايس

- ٣ ريجان
٤ ليوبولد

١٧٢. إن الحياة لن تكون ذات قيمة إذا سمحنا بأن يعاني الحيوان فالذي يجنبية البشر من معاناتهم لا يستحق. تتفق العبارة مع أفكار

- ١ بيتر سنجر
٢ هانز يوناس
٣ ألدو ليوبولد
٤ دانيال كالهان

١٧٣. يجب أن نعرف أن الطبيعة في سيرها وحركتها لا تسير حسب أهواء عمياء وإنما تخضع لقوانين محكمة والهيئة.

يجسد ذلك إلى الفكر البيئي عند

- ١ لاؤتسي
٢ سينجر
٣ ابن خلدون
٤ علي بن رضوان

١٧٤. السلوك الانساني مسئول عن تحديد مصير جميع أشكال الحياة للكائنات واحترام قيمتها حتما دون مقابل اقتصادي.

تشير العبارة إلى مذهب

- ١ حقوق الحيوان
٢ الايكولوجيا العميقة
٣ أخلاق الأرض
٤ أخلاق المسؤولية

١٧٥. لو صارت البيئة تحت رحمة البشر ومرهونة بقدرتهم لصار يومنا أشبه بلاعب يحمل خشبة تميل في اتجاه فيحاول أن يزن نفسه فتميل بالاتجاه الآخر.

تشير العبارة إلى الفكر البيئي عند

- ١ لاؤتسي
٢ سينجر
٣ ابن خلدون
٤ علي بن رضوان

١٧٦. يرى تايلور أن: الطبيعة قيمتها مستقلة عن أي فائدة تتحقق من العالم الغير الانساني للأغراض الانسانية.

يعبر ذلك عن مذهب

- ١ حقوق الحيوان
٢ الايكولوجيا العميقة
٣ أخلاق الأرض
٤ أخلاق المسؤولية

١٧٧. تختلف حياة البدو عن غيرهم من الجماعات البشرية من الناحية السياسية ونظم الحكم فلا يوجد دستور سوى عرف الجماعة.

يعد ذلك مثالا للفكر البيئي عند

- ١ علي بن رضوان
٢ الصينيين القدماء
٣ المصريين القدماء
٤ ابن خلدون

١٧٨. التنمية المستدامة تعنى القدرة على تحسين نوعية حياة الإنسان وتلبية احتياجات الحاضر أثناء عيشه ضمن القدرة الاستيعابية للأنظمة البيئية الداعمة للأرض فيما بعد الحاضر.

يعبر عن رؤية مذهب

- ١ حقوق الحيوان
٢ الايكولوجيا العميقة
٣ أخلاق الأرض
٤ أخلاق المسؤولية

١٧٩. علاقة الإنسان ببيئته لا تتحول إلى علاقة مالتك بمملوك، إنما هي علاقة أمين استؤمن عليها بغير من وفاق.

تتفق تلك المقولة مع مذهب

- ب) أخلاق الأرض
د) أخلاق المسئولية

- ١) حقوق الحيوان
ج) الأيكولوجيا العميقة

١٨٠. إننا نمتلك القدرة على إحداث التبدلات المطلوبة للعيش على نحو مستدام بناء على ما نملكه من طراعية.

تجسد العبارة التوجه الأخلاقي عند

- ب) هانز يونس
د) توم ريجان

- ١) أرني ناييس
ج) ألدو ليوبولد

١٨١. النظرة إلى الأرض على أنها مجتمع يوجب احترامها هو امتداد طبيعي للأخلاق البشرية كأعضاء.

تعبير عن الفكر البيئي عند

- ب) ألدو ليوبولد
د) دانيال كالهان

- ١) بيتر سينجر
ج) هانز يونس

١٨٢. أن مسألة علاقتنا بالطبيعة ليست في المزيد من التغيرات الاقتصادية والأيدولوجية فحسب، بل في ثقافة بيئية تعترف بالآخر غير البشري.

يجسد ذلك التوجه الفلسفي عند

- ب) هانز يونس
د) بيتر سينجر

- ١) أرني ناييس
ج) الطاويين

١٨٣. قد يؤدي فقدان الشريك إلى معاناة البشر فالكائنات الأخرى شركاء يجب أن تبقى لنا نحذر من الفراق وفقدانها.

تعكس المقولة الفكر البيئي في فلسفة

- ب) ألدو ليوبولد
د) أرني ناييس

- ١) توم ريجان
ج) هانز يونس

١٨٤. ارتباط أصحاب المناطق الساحلية بالبحر والوسط الطبيعي لهم جعل غالبيتهم يرتبطون بالصيد كبحر تحقق لهم قوت يومهم مستفيدين بموارد البحار.

يعد ذلك مثالا للفكر البيئي عند

- ب) توم ريجان
د) علي بن رضوان

- ١) ابن خلدون
ج) لاؤتسي

١٨٥. الناشطون في تيار حقوق الحيوان يفضلون الحيوانات الثديية، حتى لو أدى ذلك إلى المزيد من التدهور البيئي وتآكل التنوع الحيوي.

تعارض مع فكر الفيلسوف

- ب) ألدو ليوبولد
د) أرني ناييس

- ١) توم ريجان
ج) هانز يونس

١٨٦. إن حقيقة كون الحيوانات لا تستطيع بذاتها التعبير عن مصلحتها الخاصة لا تضعف ما علينا من إلزام للعمل لمصلحتها، بل إن عجزها يجعل هذا الإلزام أعظم شأنًا.

يجسد ذلك موقف

- ① أرني ناييس ② هانز يوناس
③ ألدو ليو بولد ④ توم ريجان

١٨٧. إن البلدان التي تمتلك وفرة من المعادن كالذهب والحديد والفضة سببًا في صناعات وغذاء شعوبها.

تتفق العبارة مع الفكر البيئي عند

- ① لاؤتسي ② علي بن رضوان
③ ابن خلدون ④ بيتر سنجر

١٨٨. يرى تايلور: أن الكوكب، في مجمله، منظومة عضوية تضم كائنات هي مراكز شائية - في حد ذاتها - للحياة كلا حسب طبيعته.

يعبر ذلك عن توجه فلسفة البيئة عند

- ① ناييس ② يوناس ③ ليو بولد ④ ريجان

١٨٩. إن أخطاء الآباء في تعاملهم مع مواردهم يدفع ثمنها الأبناء والأحفاد ولذلك من الضرورة التقدم في مجال التنمية المستدامة.

تجسد العبارة الفكر البيئي عند

- ① ليوبولد ② ناييس ③ يوناس ④ سنجر

١٩٠. يرى بيتر تايلور: أن البشر مكوّن من المكوّنات الغائية للحياة، مما يقود إلى إنكار التفوق البشري على باقي الكائنات.

يعبر ذلك عن توجه فلسفة البيئة عند

- ① ناييس ② يوناس ③ ليوبولد ④ ريجان

١٩١. يسمى البعض إلى توجيه النشاط البشري البيئي لمواجهة التدمير الذاتي المتوقع لأجيال ليس لهم ذنب فيما يواجهوه.

يتوافق بذلك مع آراء

- ① ليوبولد ② ريجان ③ يوناس ④ ناييس

١٩٢. يقول غاندي: الأرض تكفي لتلبية احتياجات الناس جميعا ولكن لا تكفي لجشع الإنسان.

يجسد ذلك الفكر البيئي عند

- ① سنجر ② يوناس ③ ليوبولد ④ ناييس

١٩٣. عندما تتداخل شجرة في بناء الطريق يقوم المهندسون اليابانيون بتأمين الجذور وتحريك الشجرة لغرسها في مكان آخر.

بعد ذلك تطبيقا للفكر البيئي عند

- ① ابن خلدون ② ريجان ③ يوناس ④ ناييس

١٩٤. يقول مونتسكيو: من الخطأ أن نفضل بالحيوان ما لا نفضل بالإنسان.
يتفق مع ما يدعو إليه الفيلسوف
① ريجان
② يوناثان
③ ليوبولد
④ نايث

١٩٥. لابد من توفير عدالة جيلية تضمن الاستمرارية وأمن إنساني وميراث مشترك.
تشير العبارة إلى الفكر البيئي في مذهب
① أخلاق الأرض
② حقوق الحيوان
③ أخلاق المسؤولية
④ الإيكولوجيا العميقة

١٩٦. يؤكد كاندل: أن القسوة تجاه الحيوانات تقود الناس إلى القسوة على باقي أفراد الناس الآخرين.
يتوافق ذلك ما يدعو إليه الفيلسوف
① ريجان
② يوناثان
③ ليوبولد
④ نايث

١٩٧. تقوم بعض محلات الجذارة بذبح الخراف أمام بعضهم البعض مما يثير الذعر بينهم ويحاولون
يخالف ذلك آراء
① بيتر سنجر
② دانيال كالاهان
③ هانز يوناثان
④ أرني نايث

١٩٨. تقوم نظرية رولستون: على أساس أن كل شيء حي له قيمة ذاتية وتجعله بالتالي موضع اعتبار
يتوافق ذلك مع ما يدعو إليه الفيلسوف
① توم ريجان
② يوناثان
③ ليوبولد
④ نايث

١٩٩. ترى راشيل كارسون: إن الإنسان جزء من البيئة وليس خارجا عنها لذا وجب عليه أن يحقق التوافق
التكاملية بينه وبينها أي علاقة الانسجام لكل الكائنات. - يشير ذلك إلى الفكر البيئي
① سنجر
② لاؤتسي
③ هانز يوناثان
④ نايث

٢٠٠. طالما كانت البيئة مصدر الحياة بمواردها فلذلك تجد تفسيراً لتمرکز الحضارة المصرية وشبهها
والدلتا الخصيب وتقل نسبة السكان في صحاري مصر لفقر مواردها.
يجسد ذلك مثالا للفكر البيئي عند
① علي بن رضوان
② الصينين القدماء
③ ابن خلدون
④ الفراعنة

٢٠١. يقول بول ريكور: أن الإنسان جزء من الطبيعة لا محالة وينبغي وضعه داخل النسق البيئي
تشكل في إطاره. - تجسد المقولة الفكر البيئي عند
① ألدو ليوبولد
② هانز يوناثان
③ توم ريجان
④ آرني نايث

٢٠٢. تعكس التقديرات الواردة في تقرير منظمة الصحة العالمية حجم الوفيات والأمراض وحالات المعاقين
يمكن توقعها بشكل فعلي في كل عام من خلال تحسين الإدارة البيئية.
يوافق ذلك مع الفكر البيئي عند
① علي بن رضوان
② الصينين القدماء
③ ابن خلدون
④ هانز يوناثان

٢٠٣. حرص أحد أصدقائك أن يترك القط الذي يمتلكه لأحد الجيران عندما سافر للعمل بالخارج حتى يهتم به في غيابه ويستردده عند عودته.
يتفق ذلك مع الفكر البيئي عند

- ① ليوبولد ② ريجان ③ يوناس ④ نايس

٢٠٤. يحتاج الفلاسفة المعاصرين بأن ما نشهده من إخفاق في تعاملنا مع البيئة الطبيعية يعود إلى فشلنا على الصعيد العقلي، فقد أمعنا، نحن البشر، في فصل أنفسنا عن الطبيعة كي نسوّج استعلاءنا وهيمنتنا عليها.
يجسد ذلك الفكر البيئي عند

- ① يوناس ② سينجر ③ ليوبولد ④ نايس

٢٠٥. عندما نعتبر أن الكائنات الحية الأخرى غير العاقلة أقل من الإنسان فحياتها وعافيتها في مرتبة أقل أهمية.
يتعارض ذلك مع الفكر البيئي عند

- ① ليوبولد ② ريجان ③ يوناس ④ نايس

٢٠٦. تؤدي الأمراض التي يسببها التلوث إلى وفاة حوالي ٨.٤ مليون شخص كل عام. مع ذلك، يتلقى التلوث جزءاً ضئيلاً للغاية من الاهتمام من المجتمع العالمي.
تعكس المقولة السابقة أهمية الفكر البيئي عند

- ① علي بن رضوان ② المصريين القدماء
③ الصينيين القدماء ④ ابن خلدون

٢٠٧. وقعت وزارة البيئة مع وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بروتوكول تعاون لدمج المفاهيم البيئية في المناهج التعليمية. - يتفق ذلك مع أحد مداخل حماية البيئة وهو مدخل يخص

- ① القطاع العام ② أصحاب القرار
③ الفاعلين الاقتصاديين ④ المنظمات غير الحكومية

٢٠٨. يقول الكاتب الأمريكي وين داير، غير من أفكارك ونظرتك إلى الأمور والكون وهذه الأمور سوف تتغير لتعيش في الكون مع باقي الكائنات بسلام.
يتشابه ذلك مع ما يدعو إليه الفيلسوف

- ① سينجر ② يوناس
③ ريجان ④ نايس

٢٠٩. قامت الحكومة بحملة إعلامية، قطرة مياه تساوي حياة، حيث أظهرت أن دور الإعلام في توعية الناس لمخاطر إهدار المياه له نتائج إيجابية.
يعد ذلك أحد مداخل حماية البيئة وهو

- ① القطاع العام ② أصحاب القرار
③ الفاعلين الاقتصاديين ④ المنظمات غير الحكومية

٢١٠. يعتقد عدد كبير من الأمريكيين أن العالم الطبيعي ذا قيمة بذاته ولذاته وليس ببساطة لأنه نافع للبشر.
يتوافق ذلك مع ما يدعو إليه الفيلسوف

- ① سينجر ② يوناس ③ ريجان ④ نايس

٢١١. نوعية الحياة الراحنة والقادمة تعتبر مسؤولية البشرية جميعاً ولا بد لكل فرد أن يأخذ دوره منها في حماية البيئة.

- يجسد القول السابق مع الأفكار البيئية عند.....
 (أ) ابن خلدون (ب) يونس (ج) ليوبولد (د) نايس

٢١٢. إن اهتمامنا الأخلاقي لا ينصب على النباتات أو الحيوانات فحسب، ولكن مع الأداء الصحي للبشر الحيوية بأكملها.

- تجسد العبارة السابقة فلسفة.....
 (أ) ألدو ليوبولد (ب) أرسطو (ج) ريجان (د) سنجر

٢١٣. يقول - مارك ساغوف: أنني لا أنكر كون الكائنات البشرية قاسية مع الحيوانات، وأنهم يجب ألا يهلكوا هكذا، وأن هذه القسوة ينبغي أن تتوقف.

- يتفق هذا الرأي مع آراء.....
 (أ) نايس (ب) يونس (ج) ليو بولد (د) سينجر

٢١٤. فلسفة بيئية معاصرة، تتميز بالدفاع عن طبيعة الكائنات الحية والطبيعة، لتكون مستقلة عن مدى فاعليتها للبشر. - يشير إلى مفهوم.....

- (أ) أخلاق المسؤولية (ب) أخلاق الأرض
 (ج) الأيكولوجيا العميقة (د) حقوق الحيوان

٢١٥. الأشخاص الذين يتطلب عملهم تمضية ساعات طويلة في الشوارع المكتظة بالسيارات، مثل شرطة المرور وباعة الصحف، معرضون أكثر من سواهم للاصابة بالسرطان.

- يعكس ذلك مثالا لدراسات الفكر البيئي عند.....
 (أ) ابن خلدون (ب) توم ريجان
 (ج) لاؤتسي (د) علي بن رضوان

٢١٦. يقول محمد الرطيان: لا تتوقع من نبتة الصبار أن تثمر لك التفاح حاول أن تعرف أصل الأشياء.

- تشير إلى الفكر البيئي عند.....
 (أ) ابن عبد ربه (ب) ابن خلدون (ج) لاؤتسي (د) ابن رضوان

٢١٧. يرى سولومون أش: أن زيادة جودة المنتجات الحرفية التقليدية يرتبط بتراث منتجها وبيئتهم التي يكتسبون منها موادهم الخام.

يتوافق ذلك مع الفكر البيئي لدى.....

- (أ) ابن خلدون (ب) ريجان (ج) لاؤتسي (د) علي بن رضوان

٢١٨. يرى توماس هوبز: إن الاستعمال البشري هو الذي خلق القيمة الحقيقية لأي شيء طبيعي.

تعارض هذه الرؤية مع أفكار.....

- (أ) يونس (ب) ليوبولد (ج) نايس (د) ريجان

٢١٩. إن تغيير مفهومنا نحو الأخلاق يضع على عاتق الإنسان حماية مجالته الحيوي بحكم رقيه ووعيه.

تعتبر المقولة السابقة عن رأي.....

- (أ) نايس (ب) يونس (ج) ليو بولد (د) ريجان

٢٢٠. إن تغيير مفهومنا نحو الأخلاق يوجب علينا أن لا ننظر للمجال الحيوي نظرة اقتصادية بحتة. تعبر تلك المقولة عن رأى

- ١ نايس ٢ يونايس ٣ ليو بولد ٤ توم ريجان

٢٢١. الهدف الأكثر أهمية في تيار حقوق الحيوان هو أنه حرث أرضاً جديداً في الفلسفة تتعدى ما هو أبعد من حدود الجنس البشري.

تتفق العبارة مع رؤية

- ١ يونايس ٢ ليوبولد ٣ ناييس ٤ ريجان

٢٢٢. قول سبينوزا: إننا لا نرغب في شيء لأن له قيمة بل أن له قيمة لأننا نرغب فيه.

تعارض هذه الرؤية مع أفكار

- ١ يونايس ٢ ليوبولد ٣ ناييس ٤ ريجان

٢٢٣. يرى ريتشارد سيلفان أن: النظرة الغربية المهيمنة لا تنسجم مع أخلاق البيئية؛ فالطبيعة وفقاً لها تُعد ملكية حصرية للإنسان.

تعارض تلك النظرة مع الفلسفة البيئية عند

- ١ علي بن رضوان ٢ المصريين القدماء ٣ الطاويين ٤ ابن خلدون

٢٢٤. إن الإنسان العنصري ينتهك مبدأ المساواة بإعطاء وزن أكبر لمصالح الأعضاء المنتمين إلى عرقه دون الاهتمام بمصالح المنتمين إلى عرق آخر كالكائنات غير العاقلة.

يخالف بذلك فلسفة

- ١ لاؤتسي ٢ علي بن رضوان ٣ ابن خلدون ٤ بيتر سنجر

٢٢٥. التزامات عضويتنا في المجتمع البشري يجب ألا تتعارض، جوهرياً، مع التزاماتنا حيال المجتمع الحيوي والطبيعي بالكامل. - يعبر ذلك عن توجه مذهب

- ١ أخلاق الأرض ٢ أخلاق المسئولية ٣ مذهب المنفعة ٤ الأيكولوجيا العميقة

٢٢٦. يقول غاريت هاردين: يميل مفهومنا للملكية الخاصة إلى الاستفادة من الموارد الحيوية للحد الذي يعرضها للهلاك. - يحذر من ذلك الفكر البيئي عند

- ١ ريجان ٢ ليوبولد ٣ سنجر ٤ ناييس

٢٢٧. تشير التقديرات الواردة في تقارير منظمة الصحة العالمية إلى أن أكثر من ١٣ مليون من الوفيات التي تحدث سنوياً مردها عوامل بيئية يمكن توقيها. - يعكس ذلك الفكر البيئي عند

- ١ علي بن رضوان ٢ المصريين القدماء ٣ الطاويين ٤ ابن خلدون

٢٢٨. يرى البعض أن الاعتبار الأخلاقي يمتد إلى كليات إيكولوجية فالأداء الصحيح للمجتمعات الحية وغير الحية على حد سواء. - تجسد المقولة آراء

- ١ توم ريجان ٢ ألدو ليوبولد ٣ هانز يونايس ٤ ارني ناييس

٢٢٩. تميل بعض الدراسات إلى حلول سطحية كدور التكنولوجيا في تنقية الهواء ومنع التلوث، ويُفضل
الصناعات الملوثة إلى البلدان النامية، أما دراسات أخرى فتقوم بتقييم التلوث على النطاق الحيوي.
وبالتالي فإن الأولوية هي في العمل على إزالة أسباب التلوث.
يجسد الاختلاف بين الدراستين السابقتين الاختلاف بين.....

- أ أخلاق الأرض وأخلاق المسؤولية
- ب أخلاق المسؤولية والايكولوجيا العميقة
- ج مذهب المنفعة وأخلاق الأرض
- د علم الأحياء والايكولوجيا العميقة

٢٣٠. يرى فريق من الفلاسفة أنه: لا يجب أن نعطي اهتماماً أقل لمعاناة ما، لأن من يعانيها ليس عضواً من
فصائلنا. - يتوافق هذا الرأي مع أفكار.....

- أ سينجر
- ب ابن خلدون
- ج لاؤتسي
- د يوناس

٢٣١. يرى ريتشارد سيلفان: مسألة بقاء الحوت الأزرق يجب ألا تعتمد على ما يعرفه البشر من قيمته لأن
إلى القيمة الاقتصادية تدفع للصيد أكثر.

يتفق بذلك مع آراء.....

- أ سينجر
- ب ليوبولد
- ج نايس
- د كالهان

٢٣٢. يقول أورى جيلر: يجب جعل كوكبنا الصغير مكاناً أفضل للعيش لنا ولتابعينا عليه وان نوقف الحرب
تتفق المقولة مع أفكار.....

- أ سينجر
- ب ليوبولد
- ج نايس
- د كالهان

٢٣٣. في حياة أهل البادية دائمة التنقل لا تجد السجون كوسيلة للعقاب بينما تجد ذلك أسلوب للردع في المدن
وحياة الاستقرار.

يعد ذلك مثالا للفكر البيئي عند.....

- أ ابن خلدون
- ب توم ريجان
- ج لاؤتسي
- د علي بن رضوان

٢٣٤. يرى بيتر تايلور أن: أصل الأزمة البيئية في التمرکز البشري على ذاته، بوصف البشر أصل كل قيمة
والأوصياء عليها.

تتوافق هذه الرؤية مع آراء.....

- أ بيتر سينجر
- ب ألدو ليوبولد
- ج أرني نايس
- د دانيال كالهان

٢٣٥. ترى منظمة الصحة العالمية أن: أنواع العدوى التي تصيب السبيل التنفسي السفلي ناجمة أساساً عن تلوث
الهواء الداخلي والخارجي. - يعكس ذلك الفكر البيئي عند.....

- أ علي بن رضوان
- ب المصريين القدماء
- ج الطاويين
- د ابن خلدون

٢٣٦. يرى الفيلسوف الألماني إيمانويل كانط: أن البيئة تتمتع بقيمة جوهرية داخلية تستقل عن استخدامها
والمنفعة الخاصة بها. - يتفق ذلك مع التوجه الأخلاقي عند.....

- أ بيتر سينجر
- ب أرني نايس
- ج هانز يوناس
- د ألدو ليوبولد

٢٣٧. من أهم تساؤلاتنا تتمثل في إعادة التفكير في وضع الإنسان على الأرض وعلاقته مع البيئة ليشترك الجميع دون استعلاء. - يتفق بذلك مع آراء

- ١ بيتر سينجر
٢ أرنى نايس
٣ ألدو ليوبولد
٤ دانيال كالهان

٢٣٨. يرى ألبرت شفايتزر - أن البشر هم أعضاء في مجتمع الحياة على كوكب الأرض يتشاركون نفس شروط العضوية كسائر الكائنات غير البشرية.

يتوافق ذلك مع الأفكار الأخلاقية عند

- ١ بيتر سينجر
٢ أرنى نايس
٣ لاؤتسي
٤ ألدو ليوبولد

٢٣٩. قال البابا بندكتس: على الإنسان المعاصر أن يقوم بالدور المصيري الموكل إليه وأن يسلم الأجيال الصاعدة أرضا تستطيع هي أيضا أن تسكنها. - يعكس بذلك الفكر البيئي عند

- ١ هانز يونس
٢ أرنى نايس
٣ ألدو ليوبولد
٤ توم ريجان

٢٤٠. الأنظمة البيئية الطبيعية على كوكب الأرض هي شبكة معقدة من العناصر المرتبطة فيما بينها ويعتمد كل منها في أداء دوره الحيوي السليم على أداء الأطراف الأخرى لدورها بشكل سليم.

يتوافق ذلك مع الأفكار الأخلاقية عند

- ١ الطاويين
٢ هانز يونس
٣ توم ريجان
٤ أرنى نايس

٢٤١. لاقت مسابقات الروديو معارضة شديدة من البعض الذين احتجوا بوجود المنافسات التي تمثل عنف ضد الحيوان.

يتفق ذلك مع آراء

- ١ هانز يونس
٢ أرنى نايس
٣ ألدو ليوبولد
٤ توم ريجان

٢٤٢. يقول جورج سيشنز: كل كائن حي هو مركز غائي للحياة بذاته يسعى لما فيه خيره كل بطريقته.

تجسد المقولة السابقة الأفكار الأخلاقية عند

- ١ هانز يونس
٢ بيتر سينجر
٣ توم ريجان
٤ أرنى نايس

٢٤٣. الحرب بين الإنسان والحشرات تدفعه إلى إنتاج أنواع جديدة من المبيدات السامة للتغلب على مقاومة الحشرات والأفات لها. - تعد مهمة التصدي لها من اهتمامات منظمة

- ١ السلام الأخضر
٢ الصليب الأخضر
٣ حماية الحيوانات البرية
٤ أصدقاء الأرض وحقوق الحيوان

٢٤٤. إذا فسد الهواء وهو غذاء الروح الحيواني وملا بسه دائما فيسري الفساد إلى مزاجه فإذا كان الفساد قويا وقع المرض في الرئة وهذه هي الطواعين وامراضها خاصة بالرئة.

يجسد ذلك الأفكار البيئية عند

- ١ أرنى نايس
٢ ابن خلدون
٣ علي بن رضوان
٤ المصريين القدماء

٢٤٥. لاحظ الباحثون أن نسبة الإصابة بالبلهارسيا في المناطق الريفية أعلى من المناطق الشمالية لـ

- تعبير المقولة عن الأفكار البيئية في فلسفة
 (أ) الصينيين القدماء
 (ب) علي بن رضوان
 (ج) ابن خلدون
 (د) المصريين القدماء

٢٥٢. يجب تقليل استخدام

تتفق العبارة مع

(أ) السلام الأخضر

(ب) أصدقاء الأرض

٢٥٤. يوجد العديد من

تعبير عن مدخل

(أ) أصحاب القرار

(ب) المنظمات الغير حكومية

٢٥٥. فيلسوف تتعدى

التي تأوي الجموع

تشير العبارة إلى

(أ) ابن خلدون

(ب) هانز يونا

٢٥٦. يؤكد الفيلسوف

تتفق هذه القول

(أ) ابن خلدون

(ب) هانز يونا

٢٥٧. أهل العراق س

يتشابه القول

(أ) أرني نايس

(ب) ابن خلدون

٢٥٨. أبرمت اتفاقية

والمجاري وال

تتفق تلك الا

(أ) حقوق ال

(ب) أصدقاء

٢٥٩. يقول تايلور

مثلهم اجزاء

تشابه هذه

(أ) بيتر سن

(ب) لاوتسي

٢٦٠. الغلاف الح

العلاقات.

يتشابه القول

(أ) بيتر سن

٢٤٦. عقد مؤتمرات وندوات وملتقيات حول البيئة وتحديد مناسبات عالمية وإقليمية خاصة بها ونشر المراسم بعد امد مدخل حماية البيئة الذي يهم

- (أ) أصحاب القرار
 (ب) الفاعلين الاقتصاديين
 (ج) المنظمات الغير حكومية
 (د) أصدقاء الأرض

٢٤٧. سكان الجنوب من أهل الحبشة أهلها بعيدين عن الاعتدال في جميع أحوالهم وأخلاقهم قريبة من خلق يتشابه القول السابق مع الأفكار البيئية عند

- (أ) الصينيين القدماء
 (ب) علي بن رضوان
 (ج) ابن خلدون
 (د) المصريين القدماء

٢٤٨. يقول ألبرت شفايتزر: إن الادعاء بأن الإنسان أرقى بطبيعته من سائر الأنواع الحية الأخرى هو أساس له، حتى لو نظرنا إلى الأمر من منظور معايير الجدارة والاستحقاق. يجسد ذلك الفكر البيئي عند

- (أ) هانز يونا
 (ب) ألدو ليوبولد
 (ج) بيتر سينجر
 (د) أرني نايس

٢٤٩. قانون حماية النيل والمعروف بالقانون الشامل للبيئة المصرية. يعد مثالا لتفعيل مدخل حماية البيئة عند

- (أ) أصحاب القرار
 (ب) الفاعلين الاقتصاديين
 (ج) المنظمات الغير حكومية
 (د) أصدقاء الأرض

٢٥٠. يرى أحد الفلاسفة ضرورة تحمل المرء تبعات كل أخطائه وكل الخسائر والأضرار التي أحدثها للأمر بالصدفة أو جراء سلوك أحرق ولا تتوقف على علاقة الدم بل على طبيعته العاقلة. تعكس العبارة آراء الفيلسوف

- (أ) هانز يونا
 (ب) أرني نايس
 (ج) علي بن رضوان
 (د) ألدو ليوبولد

٢٥١. ينشط أعضاء المنظمات عندما تكون البيئة في خطر لتقف ضد التجارب أو نقل النفايات السامة. تتفق العبارة مع اهتمامات منظمة

- (أ) السلام الأخضر
 (ب) حماية الحيوانات البرية
 (ج) أصدقاء الأرض
 (د) حقوق الحيوان

٢٥٢. القول «بحتمية إضفاء الطابع الروحي على المسؤولية الاخلاقية تجاه البيئة وتجنب الأفعال التي لها الموارد الطبيعية بوصفها مصدر استمرار الحياة، يجسد مبدأ أخلاقي للمحافظة على استمرارية الحياة وتجدها في وجهة نظر

- (أ) أرني نايس
 (ب) هانز يونا
 (ج) علي بن رضوان
 (د) ألدو ليوبولد

٢٥٣. يجب تقليل استخدام المواد المشعة مثل البلوتونيوم في إنتاج الطاقة والاعتماد على استخدام الطاقة النظيفة.
تتفق العبارة مع اهتمامات منظمة

- ① السلام الأخضر
② أصدقاء الأرض
③ حماية الحيوانات البرية
④ حقوق الحيوان

٢٥٤. يوجد العديد من الشباب ولهم أدوار مهمة ورئيسية لحماية البيئة تخدم تطلعات الشعوب بمناخ آمن.
تعبّر عن مدخل حماية البيئة بهم

- ① أصحاب القرار
② المنظمات الغير حكومية
③ الفاعلين الاقتصاديين
④ أصدقاء الأرض

٢٥٥. فيلسوف تتعدى فكرته على تحمل تبعات الأفعال الماضية وينادي بتحمل نتائج أفعاله نحو استشراف الأرض التي تأوي الجميع.

تشير العبارة إلى الفيلسوف

- ① ابن خلدون
② هانز يونس
③ ألدو ليوبولد
④ ابن رضوان

٢٥٦. يؤكد الفيلسوف كائن مقولة إفعل بحيث تكون نتائج فعلك متلائمة مع استمرارية حياة بشرية أصلية على الأرض.
تتفق هذه المقولة مع وجهة نظر الفيلسوف

- ① ابن خلدون
② هانز يونس
③ ألدو ليوبولد
④ ابن رضوان

٢٥٧. اهل العراق سكانها من البشر أعدل أجساما وألوانا وأخلاقا.

يتشابه القول السابق مع الافكار البيئية عند

- ① أرني ناييس
② ابن خلدون
③ علي بن رضوان
④ المصريين القدماء

٢٥٨. أبرمت اتفاقية دولية عام ١٩٧٣ تهدف إلى التحكم في التلوث الملاحي من النفط والمواد السائلة الضارة والمجاري والقمامة.

تتفق تلك الاتفاقية مع منظمة

- ① حقوق الحيوان
② أصدقاء الأرض
③ حماية الحيوانات البرية
④ السلام الأخضر

٢٥٩. يقول تايلور: لدينا قرابة عميقة مع الكائنات الحية الأخرى ونشترك معهم في العديد من السمات فمثلنا مثلهم اجزاء مكمله لكل واحد عظيم يشكل النظام الطبيعي للحياة على كوكبنا.
تشابه هذه الفكرة ما يدعو اليه الفيلسوف

- ① بيتر سنجر
② لاؤتسي
③ هانز يونس
④ ريجان

٢٦٠. الغلاف الحيوي أو بيئة الحياة نظام كبير الحجم كثير التعقيد متنوع المكونات متقن التنظيم محكم العلاقات.

يتشابه القول السابق مع الافكار البيئية عند

- ① بيتر سنجر
② يونس
③ لاؤتسي
④ ابن خلدون

٣٦١. الدفاع عن محيطاتنا عبر مكافحة الصيد المسرف والمدمر، وخلق شبكة عالمية من المحميات الطبيعية يقع ذلك ضمن اهتمامات

- ١ المنظمات الحكومية
٢ المنظمة العالمية لحماية الحيوانات
٣ منظمة الهلال الأحمر
٤ منظمة السلام الأخضر

٣٦٢. البيئة نظام كبير معقد يتكون من مجموعة من العناصر المتفاعلة تحكمها علاقات أساسية تعقدها ومرونة اتزانها سويا وبهدوء.

يتشابه القول السابق مع الأفكار البيئية عند

- ١ ليوبولد
٢ يوناس
٣ أرسطو
٤ ابن خلدون

٣٦٣. تقوم وزارة الصناعة بالتصدي للاخطار الناجمة عن النفايات الصناعية التي تهدد استقرار وتوازن البيئي من خلال الوعي البيئي.

يجسد ذلك أحد مداخل حماية البيئة وهو مدخل يخص

- ١ أصحاب القرار
٢ القطاع الخاص
٣ القطاع العام
٤ الجمعيات غير الحكومية

٣٦٤. إن الإنسان انتقل من مستوى استغلال الطبيعة إلى مستوى العبث بها والسيطره عليها وتشويهها بالتقنية مما يضطرنا إلى إتخاذ موقف قيمي إلحاحي بسبب التهديد الذي تتعرض له الحياة على وجه

هذه الرؤية تجسد مرحلة

- ١ التقديس والتآليه
٢ الاحترام والصون
٣ التفسير والتوظيف
٤ القهر والاستبداد

٣٦٥. التأمل في الأوساط التي تعيش فيها المخلوقات الحية وتكاثر وتتفاعل مع بعضها البعض ويدرس العلاقات القائمة بين هذه العضويات.

تشير هذه العبارة إلى مفهوم

- ١ فلسفة البيئة
٢ الفلسفة النفعية
٣ علم الأيكولوجيا
٤ علم البيوتيقا

٣٦٦. اننا نعيش عصر يدعى النجاعة العلمية التي تفرض تحمل الإنسان نتائج أفعاله تجاه نفسه وتجاه في الحاضر وللأولاد وللأحفاد على حد سواء.

تجسد العبارة وجهة نظر

- ١ ابن خلدون
٢ هانز يوناس
٣ ألدو ليوبولد
٤ ابن رضوان

٣٦٧. قرر أحد رجال الأعمال التبرع بمبلغ مالى لشراء كمادات وتوزيعها على غير القادرين حتى يتجنبوا الإصابة بمرض كورونا.

يعد مثالا على مداخل حماية البيئة الذي يهم

- ١ القطاع العام
٢ الفاعلين الاقتصاديين
٣ أصحاب القرار
٤ المنظمات غير الحكومية

٢٦٨. يرى (بروميثيوس) - ان المتطلق النهائي للعلم الحديث تتطلب قيودا اخلاقية وضعت عن متواعية واختيار للحيلولة دون أن تصبح قوة الإنسان وبالا ولعنة عليه مستقبلا.

تجسد المقولة وجهة نظر الفيلسوف.....

- (ب) بيتر سينجر
(د) ألدو ليوبولد

- (أ) دانيال كالاهاان
(ج) أرني نايس

٢٦٩. ان البيراغوجيا (استباق الكارثة) تفرض علينا نحن البشر زرع فكرة الخوف من القادم وضرورة مجابهة الخطر المحتمل تجاه الطبيعة.

تجسد هذه الرؤية وجهة نظر.....

- (ب) هانز يوناس
(د) ألدو ليوبولد

- (أ) أرني نايس
(ج) بيتر سينجر

٢٧٠. يقول ماكس شيلر - يستحيل علينا ان نخضع العالم لإرادتنا دون أن ندمر أنفسنا لأننا جزء من الطبيعة.

تجسد هذه المقولة أحد مراحل العلاقة بين الانسان والبيئة وهي.....

- (ب) القهر والاستبداد
(د) الاحترام والصون

- (أ) التفسير والتوظيف
(ج) الاستغلال والسيطرة

٢٧١. يقول كارل بوبر يجب الدفاع عن الطبيعة والحياة المتجددة والنظيفة في مقابل المد الصناعي الكبير واحترام مستقبل الطبيعة

تنطبق هذه المقولة مع وجهة نظر الفيلسوف.....

- (د) ألدو ليوبولد

- (ج) كالاهاان

- (ب) لاؤتسي

- (أ) نايس

٢٧٢. أصبح من الضروري ان يتحمل الإنسان نتائج افعاله عما لم يوجد بعد اي في غياب من يطالب بالحق.

تشير المقولة إلى وجهة نظر الفيلسوف.....

- (د) ألدو ليوبولد

- (ج) سينجر

- (ب) يوناس

- (أ) نايس

٢٧٣. كانت الطبيعة في أول الأمر تسيطر على مفرداتها والتعامل البشري مع الطبيعة تحول فيها الإنسان إلى الناهب والفتاك لخياراتها.

تجسد العبارة معالم مرحلتى.....

- (ب) التفسير والاستغلال
(د) التأليه والاستبداد

- (أ) التقديس والصون
(ج) التفسير والاحترام

٢٧٤. يرى بروديقوس- أحد كبار السوفسطائيين: إن الأشياء النافعة للإنسان مثل الأجسام السماوية والانهار والينابيع والطعام وما شابهها ينظر إليها الإنسان على أنها معبودات.

يجسد ذلك مرحلة من مراحل التعامل مع الطبيعة وهي مرحلة.....

- (ب) التفسير والتوظيف
(د) القهر والاستبداد

- (أ) التقديس والتأليه
(ج) الاحترام والصون

٢٧٥. الفلسفة الليبرالية تعتبر المرء قادرا على فعل ما يشاء بشرط أن لا يؤدي من يخلفه في البيئة وأنه من غير المحتمل أن يؤدي نفسه على نحو يتعذر تداركه.

تجسد هذه المقولة وجهة نظر الفيلسوف.....

- (د) ليوبولد

- (ج) أرني نايس

- (ب) سينجر

- (أ) دانيال كالاهاان

٢٧٦. مبدأ المساواة لا يهتم بماهية طبيعة الكائن ويشترط أخذ معاناته بالحسبان على نحو متساو معاناة متماثلة.

يجسد هذا المبدأ وجهة نظر الفيلسوف

- أ) أرني ناييس ب) هانز يوناس ج) سينجر د) كالهان

٢٧٧. الكائنات الحية تمتلك الحق في أن تعامل بأساليب تحترم قيمتهم الذاتية على غرار البشر والمنافع.

تشير هذه الرؤية لوجهة نظر الفيلسوف

- أ) أرني ناييس ب) يوناس ج) سينجر د) ليوبولد

٢٧٨. يقول الفيلسوف - ميشيل سير - لقد غزت الفلسفة الديكارتية عالم السيادة وجعلتنا نتمسك بها فأصبحت علاقتنا بالطبيعة هي الحرب والملكية.

تعارض هذه الرؤية مع الفيلسوف

- أ) علي بن رضوان ب) لاؤتسي ج) ابن خلدون د) توم ريجان

٢٧٩. أهل عزبة البرج بدمياط ارتبطوا بمهنة الصيد نتيجة ارتباطهم بالبيئة الساحلية والبحر المتوسط النيل بمصبه في رأس البر.

يتشابه القول السابق مع الأفكار البيئية عند

- أ) أرني ناييس ب) علي بن رضوان ج) ابن خلدون د) المصريين القدماء

٢٨٠. العرب أبعد الأمم عن سياسة الملك لأنهم أكثر بداءة وأبعد مجالا في القصر.

يتشابه القول السابق مع الأفكار البيئية عند

- أ) الطاويين ب) ابن خلدون ج) علي بن رضوان د) المصريين القدماء

٢٨١. يقول وليم جيمس (يمكن للإنسان أن يغير حياته إذا استطاع أن يغير اتجاهاته الفكرية).

يتشابه ذلك مع ما يدعو إليه الفيلسوف

- أ) سينجر ب) هانز يوناس ج) ليوبولد د) علي بن رضوان

٢٨٢. يقول الكاتب - وين داير - غير من نظرتك إلى الأتى وهذه الأمور سوف تتغير بدلا من انهياره.

يتوافق ذلك مع ما يدعو إليه الفيلسوف

- أ) سينجر ب) يوناس ج) ليوبولد د) ناييس

٢٨٣. يقول تايلور - افعل الفعل بحيث تعامل الإنسانية في شخصك وفي شخصك وفي شخصك ...

تتفق هذه المقولة مع وجهة نظر

- أ) أرني ناييس ب) هانز يوناس ج) بيتر سينجر د) ألدو ليوبولد

٢٨٤. ان قاعدة تايلور المعروفة بالقاعدة السلبية تعني وجوب ألا تؤذي أى موجود في البيئة الطبيعية والتوقف عن قتل وتدمير الأنواع الأخرى بحجة المتعة.

تجسد هذه القاعدة وجهة نظر

- ① ألدو ليوبولد
② أرني نايس
③ هانز يوناس
④ توم ريجان

٢٨٥. يقول أفلاطون إن ممارسة التفلسف لم يكن ممكنا بالريف ولكنى امتهنت التفلسف بالمدينة.

يجسد هذا الرأي وجهة نظر الفكر البيئي عند

- ① ابن خلدون
② ألدو ليوبولد
③ أرني نايس
④ توم ريجان

٢٨٦. أن ظهور الإنسان على كوكب الأرض يمكن التعبير عنه مجازا اننا قادمون جدد نسبيا ندخل منزلا كان مقام الآخرين للملايين السنين وهو المنزل الذي يجب ان نتشارك فيه الآن.

تجسد هذه الرؤية وجهة نظر

- ① ابن خلدون
② ألدو ليوبولد
③ أرني نايس
④ توم ريجان

٢٨٧. التحيز بين الأنواع لا مكان له داخل إطار المركزية الحيوية عند تايلور.

يتوافق ذلك مع ما يدعو اليه الفيلسوف

- ① أرسطو
② لاؤتسى
③ أرني نايس
④ ريجان

٢٨٨. إن الفكرة الاساسية في فلسفة تايلور الاخلاقية هي رفض السمو الانساني على باقي الكائنات الحية.

تخالف هذه الفكرة مبدأ

- ① أرسطو
② لاؤتسى
③ أرني نايس
④ ريجان

٢٨٩. تقوم فلسفة تايلور على المساواة التامة بين جميع الأنواع وعدم سمو أو أفضلية نوع على آخر.

يتوافق ذلك مع ما يدعو اليه الفيلسوف

- ① أرسطو
② لاؤتسى
③ أرني نايس
④ ريجان

٢٩٠. أهل البدو اقرب للشجاعة من أهل الحضرة لأن أهل الحضرة ألقوا جنوبهم للراحة وانغمسوا في النعيم والترف.

يشابه القول السابق مع الافكار البيئية عند

- ① لاؤتسى
② ابن خلدون
③ سينجر
④ علي بن رضوان

٢٩١. تبنت العديد من الدول دعوة تايلور - وفرضت حظر صيد الكثير من الأنواع الحية في أماكن محددة عرفت بالمحميات الطبيعية ومن يخترق هذا الحظر يتعرض للسجن.

يجسد هذا الفعل أحد مهام الجمعيات غير الحكومية وهي منظمة

- ① السلام الأخضر
② الصحة العالمية
③ العالمية لحماية الحيوانات البرية
④ العالمية لحقوق الإنسان

٢٩٢. يقول ويليام هيرينش - ليس هناك ما يستدعي مشاعر الندم عندما نقتل الحيوانات لكي نأكل. واهتمامات البشر ينبغي أن تحمل الأولوية.

يتفق هذا القول مع أحد مبادئ الأيكولوجية العميقة وهو

- ١) أن ترعرع الحياة البشرية وغير البشرية على كوكب الأرض له قيمة في حد ذاته.
- ٢) أن التدخل البشري في العالم غير البشري كثيف والوضع يزداد سوءا
- ٣) ليس للبشر الحق في انقاص الثراء والتنوع إلا من أجل تلبية احتياجاته الحيوية
- ٤) أن ترعرع الحياة البشرية وغير البشرية يتطلب عدد سكان اصغر

٢٩٣. يرى برونناجوراس أن الانسان مقياس كل شيء وهو مقياس ما يوجد منها وما لا يوجد. تتعارض هذه الفكرة مع ما يدعو اليه الفيلسوف

- ١) ريجان
- ٢) يوناس
- ٣) سنجر
- ٤) نايس

٢٩٤. دعا سيلفان إلى توسيع الفئة القاعدية للأخلاق بحيث تشمل الكائنات غير البشرية والطبيعة. - يتشابه ذلك مع مبدأ فلسفة البيئة عند

- ١) ليوبولد
- ٢) يوناس
- ٣) ريجان
- ٤) نايس

٢٩٥. التربية البيئية تهدف إلى تكوين جيل واعٍ مهتم بالبيئة ومشكلاتها.

يعبر ذلك عن أحد مداخل عمل المنظمات البيئية وهو

- ١) أصحاب القرار
- ٢) الفاعلين لاقتصاديين
- ٣) المنظمات الغير حكومية
- ٤) وسائل الاعلام

٢٩٦. في عام ١٩٧١ اصدرت كندا تشريعا ينظم صرف مخلفات مصانع الورق ومعامل تكرير البترول معالجة هذه المخلفات قبل القائها في المياه الاقليمية.

يعبر ذلك عن أحد مداخل عمل المنظمات البيئية وهو

- ١) أصحاب القرار
- ٢) الفاعلين لاقتصاديين
- ٣) المنظمات الغير حكومية
- ٤) وسائل الاعلام

٢٩٧. اقترح يوجين أوديم أن النطاق الحيوي ككل يجب تسويره وذلك لحماية من التأثير البشري وينبغي ان نجمد على نحو صارم المنطقة المدنية الصناعية.

يجسد ذلك اهتمامات منظمة

- ١) السلام الأخضر
- ٢) اليونيسكو
- ٣) العالمية لحماية الحيوان
- ٤) الأمم المتحدة

٢٩٨. يعرف تايلور الجدارة الباطنية وهو مصطلح جديد في ادبيات الفلسفة البيئية بقوله (إنها جنة الكائن الحي دون النظر لأي ذرائعية ودون الرجوع لخيرية أي موجود آخر).

يتوافق ذلك مع ما يدعو اليه الفيلسوف

- ١) ابن خلدون
- ٢) يوناس
- ٣) ليوبولد
- ٤) آرنى نايس

٢٩٩. يقول حسن قرنفل: أصبح حوض البحر الأبيض المتوسط ابتداءا من الألفية السابعة قبل ميلاد لأسباب مناخية، مسرحا لتطورات هامة في حياة البشر أهمها ظهور الزراعة.

يتوافق ذلك مع أفكار

- ١) علي بن رضوان
- ٢) ابن خلدون
- ٣) ليوبولد
- ٤) نايس

٣٠٠. يقول حسن قرنفل، بالفعل أدت زراعة القمح والشعير والحمص والبقول إلى استقرار السكان بمنطقة حوض المتوسط، وظهرت بذلك أولى الحضارات الإنسانية.
يتوافق ذلك مع آراء الفيلسوف

- ١ سنجر ٢ هانز يوناس ٣ ليوبولد ٤ ابن خلدون

نموذج امتحان

فلسفة البيئة

الموضوع 1

ظل الدائرة ذات الرمز الدال على الإجابة الصحيحة تظليلا كاملا:

١. وضع منهج جذري يساهم في دراسة المشكلات البيئية وبحث عن تفسيرات جديدة تشرح تطور العلاقة بين الإنسان والبيئة بشكل أعمق.

تعكس العبارة اسهامات الفكر البيئي عند

- ١ ألدو ليوبولد ٢ هانز يوناس
٣ آرني نايس ٤ بيتر سنجر

٢. استخدام الإنسان مصادر الوقود مثل الفحم والبتروول وحرقتها يزيد من المواد السامة في الهواء يعجز النظام البيئي عن استيعابه.

يتعارض مع موقف الإنسان في مرحلة

- ١ التفسير ٢ التقديس
٣ الاستغلال ٤ الاحترام

٣. يجب تزود المجتمعات بثقافة ووعي عقلي بيئي لدعم الشعور بالمسؤولية لحماية البيئة.

يعد هذا التوجه مثالا لمدخل حماية البيئة وبهم

- ١ أصحاب القرار ٢ الفاعلين الاقتصاديين
٣ المنظمات الغير حكومية ٤ أصدقاء الأرض

٤. الأفراد الذين يعملون في أماكن تكثر فيها الأدخنة مثل شرطة المرور ويأثرون الجرائد معرضون أكثر للإصابة بأمراض الرئة.

يؤكد ذلك أفكار الفيلسوف

- ١ ابن خلدون ٢ علي بن رضوان
٣ لاؤتسي ٤ آرني نايس

٥. توجه شامل لمستقبل الكرة الأرضية برمتها دون استثناء ولا علاقة له بقومية أو جنس ليسعي إلى نشر الوعي البيئي.

تتفق العبارة السابقة مع مذهب

- ١ حقوق الحيوان ٢ أخلاق الأرض
٣ الأيكولوجيا العميقة ٤ أخلاق المسؤولية

٦. الغلاف الحيوي عبارة عن نظام كبير كثير التعقيد متنوع المكونات متقن التنظيم مقدس التفاصيل يتوافق الرأي السابق مع آراء.....

- ① هانز يونس ② ألدو ليوبولد ③ لاؤتسي ④ توم ريجان

٧. البيئة الحية يجب أن تنمو وترتقى بجميع أشكالها ويجب علينا الحذر من ظاهرة انقراض بعض الأنواع التي تتدر باختلال النظام البيئي.

- يتوافق الرأي السابق مع آراء..... ① هانز يونس ② ألدو ليوبولد ③ لاؤتسي ④ أرنو نابي

٨. لكل موارد الطبيعة أن تستمر وتبقى ذلك هو حقها في البقاء دون محاولة تغيير منا حتى وإن لم نعرفه.

- تجسد الفكرة السابقة..... ① الإنسان هو الأكثر وعياً والأكثر إدراكاً ② أخلاق الأرض تغير دور الإنسان العاقل ③ احترام القيمة الذاتية لكل الكائنات الحية ④ الأجيال الحالية حلقة الوصل للأجيال المقبلة

٩. بعض الأشجار رخيصة مادياً وتجارياً لكنها أعضاء في بيئة الغابة لذا يجب أن نحافظ عليها بصرفها كل ما عدا كونها موجودة.

- تجسد العبارة أفكار مذهب..... ① الطاويين ② النفعيين ③ الأيكولوجيا العميقة ④ أخلاق

١٠. توجد مادة في الدستور المصري تقر بوجوب حماية الشواطئ والبحار والممرات المائية والبحيرات ونهر يتشابه ذلك مع ما تدعو إليه منظمة.....

- ① السلام الأخضر ② الصحة العامة ③ حماية الحيوانات ④ السلام العالمي

١١. إن السلوك الإنساني اتسم بالعنف والعدوانية في التعامل مع عالم الطبيعة وظواهرها الحيوية بالتفاهة فرض العديد من المشكلات والتحديات.

- أدى ذلك إلى نشأة..... ① المذهب النفعي ② أخلاق البحث العلمي ③ الأيكولوجيا ④ الفلسفة البيئية

١٢. فرض الضرائب على الشركات المنتجة للملوثات للعمل على استغلالها في التنقية.

- يعد أحد مداخل حماية البيئة بهم..... ① الفاعلين الاقتصاديين ② أصحاب القرار ③ الجمعيات الأهلية ④ المنظمات غير الحكومية

١٣. يؤدي الإفراط في استخدام المبيدات الكيماوية يزيد امتصاص النباتات لجزء من هذه المبيدات وتقوم في أنسجتها وجذورها وأوراقها فيضر الإنسان والحيوانات.

- تشير تلك العبارة إلى آراء منظمة..... ① السلام الأخضر ② أصدقاء الأرض ③ حماية الحيوانات البرية ④ حقوق الحيوان

١٤. يقول أحمد غباشي: الطبيعة وسيلة رمزية بسيطة أهدانا الله إياها.
لتوافق العبارة مع سمات مرحلة

- ١ التفسير ٢ التقديس ٣ الاستغلال ٤ الاحترام

١٥. من حق البيئة أن تحيا في معزل عن حاجات الإنسان ورغباته اللامتناهية ويجب احترام وجودها وقيمتها الخاصة.
يجسد ذلك الفكر البيئي عند الفيلسوف

- ١ ألدو ليوبولد ٢ آرني نايس ٣ ابن خلدون ٤ علي بن رضوان

١٦. يعد الفينثاغوريين هم أول من عارضوا مركزية الأرض عندما أكدوا أن مركز العالم لا بد أن يكون مضيئاً لأن
النور خير من الظلام.
يتعارض ذلك مع آراء

- ١ آرني نايس ٢ أرسطو ٣ هانز يوناس ٤ ابن خلدون

١٧. الدعوة إلى الحفاظ على حقوق من ولد ومن لم يولد من الموارد البيئية.
تعد السمة الرئيسية في أفكار

- ١ ليوبولد ٢ ريجان ٣ كالهان ٤ سنجر

١٨. إصدار قانون يوجب تقليل استخدام المواد المشعة مثل البلوتونيوم في إنتاج الطاقة والبحث عن استخدام
الطاقة النظيفة.

يعد مثالا لتفعيل مدخل حماية البيئة عند

- ١ أصحاب القرار ٢ الفاعلين الاقتصاديين ٣ المنظمات الغير حكومية ٤ أصدقاء الأرض

١٩. قد يتعرض الفرد في فصل الشتاء للبرد والنزلات المعوية بسبب انخفاض درجة الحرارة.

تجسد العبارة الفكر البيئي عند

- ١ لاؤتسي ٢ ابن رضوان ٣ ابن خلدون ٤ سنجر

٢٠. قامت الدولة بوضع حملة «اتحضر للأخضر، اتحضر للمستقبل، تستهدف تعديل السلوكيات وحث المواطن
على المشاركة في الحفاظ على البيئة.

يتفق ذلك مع أحد مبادئ الإيكولوجيا العميقة وهو

- ١ التغير الأيديولوجي يغير أسلوب الحياة . ٢ قيمة الحياة البشرية وغير البشرية ٣ ازدهار الحياة يتوافق مع عدد سكان أصغر ٤ التدخل البشري في العالم كثيف

الأخلاق البيولوجية الطبية (البيوتيقا)

ظل الدائرة ذات الرمز الدال على الإجابة الصحيحة تظليلاً كاملاً:

١. مجال أكسيولوجي ظهر ليؤكد أهمية اللقاء بين الفلسفة والعلم، بين التكنولوجيا والأخلاق والتطورات العملية الحديثة في شتى المجالات.

تجسد العبارة مفهوم

- (ب) الموافقة المستنيرة
(د) الأخلاق التطبيقية

- (أ) الفلسفة البيئية
(ج) البيوتيقا

٢. فلسفة جاءت لتساؤلات أخلاقية معاصرة في مجال التقنيات المطبقة فيها والبحث عن قيمة حياة الإنسان ووضع واجبات مهنية لها. - يشير ذلك إلى مفهوم

- (ب) علم الأيكولوجيا
(د) الهندسة الوراثية

- (أ) علم الوراثة
(ج) البيوتيقا

٣. كان من الضروري الالتجاء إلى الفلسفة لتضيئ السبيل إلى اتخاذ المعيار والقرار في مواقف علمية شائكة خلقياً. يشير ذلك إلى الطابع الفلسفي للفكر البيوتيقى وهو

- (أ) الحضور القوي للفلسفة في الفكر البيوتيقى
(ب) الطابع العلمي والعملى للفكر البيوتيقى
(ج) تجديد مضمون المفاهيم والمصطلحات القديمة
(د) إثارة إشكاليات أخلاقية للجدل الفلسفي والدينى

٤. وضع قواعد تطالب الباحثين والسياسيين بضرورة تحمل المسؤولية تجاه ما يطرحه التقدم العلمي التكنولوجي في قضايا التجارب على البشر من مشكلات.

يجسد ذلك اهتمام من مفهوم

- (ب) الأخلاق التطبيقية
(د) مبحث الأكسيولوجيا

- (أ) البحث الأيكولوجي
(ج) الأخلاق البيوطبية

٥. تقول د. يماني الخولي: ها هو نهر الفلسفة تنساب إليه مياه جديدة باستمرار ليتدفق عملاقاً صانعاً للنماء في شتى جنبات الحضارة الإنسانية وقد بات العلم الآن على رأس هذه الروافد الواقعية.

تشير المقولة إلى مفهوم

- (ب) الأخلاق التطبيقية
(د) الأخلاق المهنية

- (أ) البيوتيقا
(ج) العلوم الطبيعية

٦. من واجبات الطبيب أو الباحث البيولوجي أن يكون ذو كفاءة علمية ومحيط بالنتائج المترتبة عنها ووقاية المريض من المخاطر مع ضروره التحلي بالقيم الاخلاقية والالتزام الاخلاقي.

يجسد هذا المبدأ مفهوم

- (أ) البحث الأيكولوجي
(ب) الأخلاق التطبيقية
(ج) الأخلاق البيوطبية
(د) مبحث الأكسيولوجيا

٧. اقتنع السياسيون والرأي العام على حد سواء أنه لم يعد يترك التجريب في أيدي العلماء المتخصصين وحدهم بل في ظل رقابة مجتمعية.

تجسد العبارة أحد أدلة الطابع الفلسفي للفكر البيوتيقى وهي

- (أ) حضور الفلاسفة في اللجان الأخلاقية
(ب) التوافق مع الفلسفة البراجماتية
(ج) مناقشة القضايا ذات البعد الفلسفة
(د) تجديد مضامين المفاهيم الفلسفية

٨. المرجعية العمومية لمواجهة التحديات التي تطرحها الثورات العلمية وتطبيقات الطب والاحياء.

يشير ذلك الى مفهوم

- (أ) علم الوراثة
(ب) علم الايكولوجيا
(ج) البيوتيقا
(د) الهندسة الوراثية

٩. يعتبر المريض حر حرية تامة في اختيار طبيبه وعلى الطبيب احترام المريض وحقه في الاختيار.

تجسد أحد مجالات الأخلاق البيوطبية وهي

- (أ) العيادة
(ب) البحث العلمي
(ج) السياسة الصحية
(د) المسؤولية

١٠. يتسائل البعض (مادام الطبيب يحسن عمله الطبى وله تجاربه وخبرته فما حاجته إلى معرفة الأخلاق؟)

يمكن الرد على هذا التساؤل من خلال

- (أ) أخلاق البحث العلمي
(ب) أخلاق السياسة الصحية
(ج) أخلاق العيادة
(د) البحث الأيكولوجي

١١. مجموعة القواعد التي يضعها المجتمع لنفسه من اجل الاحتفاظ بالمعنى الإنساني لمواجهة المشكلات الناجمة عن التقدم العلمي السريع في مجالات الطب والوراثة وعلم الأحياء.

يعبر عن مفهوم

- (أ) الأخلاق المهنية
(ب) الأخلاق التطبيقية
(ج) أخلاق البيوطبية
(د) الموافقة المستنيرة

١٢. توجيه الطبيب المريض إلى تخصص آخر للعلاج لأنه غير متخصص في تشخيص أعراضه.

يجسد أحد مجالات الأخلاق البيوطبية هو أخلاق

- (أ) العيادة
(ب) البحث العلمي
(ج) السياسة الصحية
(د) المسؤولية

١٣. يعرفها طه عبد الرحمن- بأنها: حوار فلسفي أكسيولوجي حول نواتج البيولوجيا بحيث تأخذ طابع النقاش العام المرتبط بمسائل لاهوتية اجتماعية قانونية تشريعية أخلاقية في ظل رقابة نقدية فلسفية.

يجسد ذلك تعريف

- (أ) البحث الأيكولوجي
(ب) الأخلاق البيوطبية
(ج) الأخلاق التطبيقية
(د) مبحث الأكسيولوجيا

١٤. قام انجلهارت - بتوجيه الدعوة إلى أصحاب الأيدولوجيات الفكرية والإيمانية بأن يستبعدوا معتقداتهم تبريراتهم من إيمانهم اثناء الحوار فالحوار يقتضي العقل.

تشير العبارة تشير الى أن البيوتيقا

- (أ) دراسة أكسيولوجية جديدة (ب) دراسة فلسفية للجدل الأخلاقي
(ج) إقصاء رجال الدين (د) الحوار العلمي الخالص

١٥. تقول هيفاء النكيس: نحذر من إفلات عقد البشرية لتتحول إلى كائنات مشوهة مرعبة وذلك حسب الأفق الديني والقانوني فالفكرة لا تختزل فقط في التطبيق.

تجسد المقولة أن البيوتيقا

- (أ) تطور مضامين الفكر الأخلاقي (ب) دراسة خالصة للمشكلات الطبية
(ج) تشمل تخصصات عديدة كالدين والقانون (د) ضمن مبحث الأكسيولوجيا

١٦. تتضمن مدى مشروعية التجارب على البشر، والمرجعيات والمبادئ التي يجب اتخاذها عند اجراء هذه التجارب.

تشير العبارة السابقة إلى أخلاق

- (أ) العيادة (ب) البحث العلمي
(ج) السياسة الصحية (د) المسؤولية

١٧. اجتمع حوالي ١٥٠ عالم من عدة تخصصات في ولاية كاليفورنيا لمناقشة خلط الحمض النووي مع الكائنات الحية المختلفة وانتهوا بصياغة وثيقة بالمخاطر المحتملة لهذه التجارب.

تتوافق نتائج اللجنة مع آراء

- (أ) أحمد زويل (ب) هانز يونس
(ج) مصطفى محمود (د) جاكين روس

١٨. يقول الفيلسوف: البيوتيقا هي ثقل بحثي وموضوع للدراسة يهدد مملكة الفيلسوف التقليدية والعتيقة لتستغرق في خطايا الطب الحديث.

يعنى بهذه المقولة أن البيوتيقا

- (أ) تجديد لمبحث الأنطولوجيا (ب) فكر دخيل وغريب عن الفلسفة
(ج) فكر أخلاقي معرفي عتيق (د) تطوير مبحث الأكسيولوجيا التقليدي

١٩. فكر أكسيولوجي لحسم الصراعات التي تحمل قيمة بين التقدم في مجال التقنيات البيولوجية والطبية وقوانين حفظ الكرامة الإنسانية.

تعكس العبارة السابقة مفهوم

- (أ) البيوتيقا (ب) الأخلاق التطبيقية
(ج) أخلاق العيادة (د) أخلاق البحث العلمي

٢٠. يقول داغوني: باستطاعتنا نحن الفلاسفة أن نعيد النظر في هذه التطبيقات التي تثيرها الحياة.

تعكس العبارة مفهوم

- (أ) البيوتيقا (ب) الأخلاق التطبيقية
(ج) أخلاق العيادة (د) أخلاق البحث العلمي

٢١. تري عواشيرية حياة: إن العلاقات الاجتماعية من مستلزمات الاستقرار والنمو في المؤسسات الاستشفائية فكل من الطبيب والممرض أدوار يؤديونها تتم في إطار تعاوني.

يجسد أحد مجالات الأخلاق البيوطبية وهي أخلاقيات

- (أ) السياسة الصحية (ب) العيادة
(ج) المسؤولية (د) البحث العلمي

٢٢. قواعد تداولية توافقية لا تستحدثها جهة معينة، بل تأتي نتيجة التشاور والتداول بين ممثلي تخصصات متعددة، في الوقت الذي يتعلق فيه الأمر بقضايا أو معضلات تهم جميع مكونات المجتمع.

يجسد مفهوم الأخلاق

- (أ) التطبيقية (ب) البيئية
(ج) البيوطبية (د) المهنية

٢٣. تستطيع بعض النساء الحمل من أزواجهن بعد وفاتهم لاستغلالها في أغراض الميراث.

تجسد العبارة أحد الاعتبارات الأخلاقية التي يجب مراعاتها في قضية

- (أ) التلقيح الاصطناعي (ب) الإخصاب خارج الرحم
(ج) استئجار الأرحام (د) بنوك المنى

٢٤. مطالبة الباحثين والسياسيين بضرورة تحمل المسؤولية تجاه المجال الطبي البيولوجي، من مشاكل أخلاقية تمس كرامة الإنسان وتهدد مستقبله.

تجسد العبارة مفهوم

- (أ) البحث الأيكولوجي (ب) الأخلاق التطبيقية
(ج) الأخلاق البيوطبية (د) مبحث الأكسيولوجيا

٢٥. قدم هانز يوناس- تصورا معياريا لما ينبغي أن تكون عليه الهندسة الوراثية فيحدد وظيفته في إصلاح العيوب وليس إعادة الخلق.

يهاض يوناس قضية

- (أ) الجينوم البشري (ب) التلقيح الاصطناعي
(ج) الاستنساخ البشري (د) رزق الأعضاء

٢٦. شارك الفلاسفة في مؤسسات جديدة أو أدوات تشريعية جديدة تعرف نموا وتزايدا في العالم أجمع ساهمت في نشأة البيوتيقا.

يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) اللجان الأخلاقية (ب) مبحث الأنطولوجيا
(ج) أخلاق العيادة (د) مبحث الأكسيولوجيا

يقول فرنسيس فوكياما: أن التكنولوجيا الحيوية تسمح للبشر بالسيطرة على التطور الطبيعي كما تسمح بتعديل طبيعة الإنسان وهذا ما يعرض الديمقراطية للخطر.

يتوافق بذلك مع آراء

- (أ) أحمد زويل (ب) هانز يوناس
(ج) مصطفى محمود (د) جاكين روس

٢٨. يقول مالك بن نبي: يجب أن يكون الكلام في البيوتيقا ذو قدسية وينبئ عن عمل واقعي ونشاط لا عن مجرد رصف للألفاظ كما يحدث في الخطب الانتخابية.

يعبر عن الطابع الفلسفي للفكر البيوتيقى في

- أ) حضور الفلسفة في تشكيل اللجان الأخلاقية
- ب) التوافق مع الفلسفة البرجماتية
- ج) تجديد مضامين المفاهيم البيوتيقية
- د) تناول القضايا البيولوجية والحيوية

٢٩. نشأة البيوتيقا ارتبطت بعملية تقنين محلية ودولية، وقد انتدبت هيئات جديدة من أجل اقتراح القوانين الملائمة للمجال الطبي البيولوجي. - وهذه الهيئات هي

- أ) اللجان الأخلاقية
- ب) أخلاق العيادة
- ج) البروتوكولات الأخلاقية
- د) أخلاق السياسة

٣٠. نشأة البيوتيقا ارتبطت بعملية تقنين محلية ودولية، وقد انتدبت هيئات جديدة من أجل اقتراح القوانين الملائمة للمجال الطبي البيولوجي.

وهذه القوانين هي

- أ) اللجان الأخلاقية
- ب) أخلاق العيادة
- ج) البروتوكولات الأخلاقية
- د) أخلاق السياسة

٣١. بحث قيمى يهتم بالتساؤل عن كيفية حماية الجنس البشري من العواقب الوخيمة الممكن أن تنجم عن الفتوحات التقنية في مجالات العلم والتكنولوجيا والمهن.

يشير إلى مفهوم الأخلاق

- أ) البيوطبية
- ب) التطبيقية
- ج) المهنية
- د) البيئية

٣٢. البيوتيقا عبارة تحويل الخطاب الفلسفي إلى معطى إتيقي يهتم بوضعيات طبية وتناسلية يستشرف من خلالها مستقبل البشر وما يجب أن يكون.

تجسد العبارة السابقة أن البيوتيقا عبارة عن فكر فلسفى

- أ) تجريبي
- ب) معيارى
- ج) طبى
- د) وضعى

٣٣. المريض في حاجة إلى جرعة دوائية معنوية عن طريق كلمات الطبيب التي تروح عنه جراحه وأحزانه وتجعله أكثر تفاؤلاً بالشفاء.

يعبر ذلك عن أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو

- أ) عدم إلحاق الأذى
- ب) المنفعة
- ج) احترام الاستقلالية الفردية
- د) المساواة والعدل

٣٤. فكر أكسيولوجى ودعوة للفرد إلى التصرف في كل مناسبة وفقاً لما يستدعيه الموقف الخاص، بحيث يجيء تصرفه سلوكاً أصيلاً جديداً ومبتكراً.

يشير ذلك إلى مفهوم

- أ) البحث العلمي
- ب) الأخلاق البيوتيقية
- ج) الأخلاق التطبيقية
- د) مبحث الأكسيولوجيا

٣٥. لم تعد الأخلاق مجرد قواعد معيارية مجردة بل أصبحت ضوابط اجتماعية ودولية ذات طابع إلزامي أي إخراجها من دائرة ضمائر الأفراد إلى دائرة المؤسسات الاجتماعية المختصة.

تشير العبارة إلى

- ① علاقة البيوتيقا بالأكسيولوجيا
② البيوتيقا علم معياري.
③ البيوتيقا متعددة التخصصات
④ البيوتيقا تنتمي للأخلاق التطبيقية

٣٦. ظهور لجان ومؤسسات تمارس نوعا من المراقبة للأبحاث ووضع أطر التجارب على البشر يرتبط بظهور.....

- ① الرعاية الصحية
② أخلاق البحث العلمي
③ أخلاق العيادة
④ أخلاق السياسة

٣٧. من قوانين (مسلة حمورابي): (الدولة تقوم بعقاب الطبيب الذي قتل مريضا بالخطأ بأن يقتل) يعد ذلك دليلا تاريخيا لوجود أخلاق

- ① العيادة
② السياسة الصحية
③ البحث العلمي
④ المسؤولية

٣٨. جملة المقتضيات والشروط لاحترام الحياة الانسانية والشخصية وترقيتها ضمن المجال البيولوجي الطبي. تجسد العبارة مفهوم

- ① الأخلاق المهنية
② الأخلاق البيئية
③ الأخلاق البيوطبية
④ الأكسيولوجيا

٣٩. قد تتواجد بعض الأقسام العلاجية في المستشفيات العامة دون أن يتم الإعلان عنها بشكل كاف مما يؤدي إلى تقليل دورها في علاج المواطنين.

يعد ذلك تقصير في دور السلطات المختصة من حيث

- ① تحقيق مبدأ المساواة والعدل
② تعريف المواطن بالمنظمات الموكل إليها خدمتهم
③ احترام كرامة المواطنين المرضى
④ التأكد من تنفيذ المواثيق الأخلاقية الدولية

٤٠. دراسة القضايا الأخلاقية التي يطرحها التقدم العلمي والتكنولوجي وتدخلاته في الجسم البشري والحياة البشرية.

يعبر عن مفهوم

- ① الأبستمولوجيا
② الأنطولوجيا
③ البيوتيقا
④ الأكسيولوجيا

٤١. المشكلات المتمثلة في الطفرة البيولوجية الجديدة في مجال الوراثة وما لحقتها من قضايا طبية تخص التحكم في الإنجاب والنسل بصفة خاصة.

كل ذلك كان سببا في ظهور الأخلاق

- ① البيوطبية
② البيئية
③ التطبيقية
④ المهنية

٤٢. البحث الفلسفي الذي يهتم بالبحث في معارف الإنسان اليقينية والشككية.

يعبر ذلك عن مفهوم

- (أ) الأبيستمولوجيا (ب) البيوتيقا
(ج) الأنطولوجيا (د) الأكسيولوجيا

٤٣. حال انتشار مشكلة تخص الطبيعة أو الصحة أو أي شكل من أشكال الحياة فهنا يلعب المجتمع دور في إبراز تلك المشكلة مستعينا بأدوات سياسية واقتصادية وقانونية لمواجهةها.

ساعد ذلك على ظهور الأخلاق

- (أ) البيوطبية (ب) التطبيقية
(ج) البيئية (د) المهنية

٤٤. البحث الفلسفي الذي يسعى للتعرف عن الكون والطبيعة وما وراء الطبيعة أو الميتافيزيقا.

يجسد ذلك مفهوم

- (أ) الأبيستمولوجيا (ب) البيوتيقا
(ج) الأنطولوجيا (د) الأكسيولوجيا

٤٥. فلسفة بمثابة الام التي تحمل في طياتها العديد من الأسس التي تساعد في مواجهة العقبات العصرية فهي تقييم وتراقب كل مجالات الحياة.

تشير العبارة إلى الأخلاق

- (أ) البيوطبية (ب) التطبيقية
(ج) البيئية (د) المهنية

٤٦. إلتماس التأطير للممارسات التجريبية المجددة في جميع المجالات التي تستوجب النظر الأخلاقي.

يعد ذلك الغرض الأساسي من

- (أ) البحث العلمي (ب) الأخلاق البيوتيقية
(ج) الأخلاق التطبيقية (د) مبحث الأكسيولوجيا

٤٧. البيوتيقا لا تتوق (تحلم) إلى عالم بدون امراض بل هي تُقلل من أسباب الموت السريع لتعطي الانسان حالة من الانسجام والسلام مع جسده.

تجسد أحد أدلة الطابع الفلسفي للبيوتيقا وهي

- (أ) تطور مضامين الفكر الأخلاقي
(ب) تأكيد قيم ذات بعد فلسفي
(ج) التوافق مع الفلسفة البراجماتية
(د) تطوير مبحث الأكسيولوجيا

٤٨. وقاية الجمهور من أخطار الأوبئة والقضاء على أسباب الأمراض المعدية ومكافحتها، والغير المعدية المتفشية عن المجتمع.

يشير إلى أحد مجالات السياسة الصحية وهي

- (أ) الصحة العمومية (ب) منظومة العلاج
(ج) توزيع الموارد الصحية (د) البحث العلمي

٤٩. يرى الباحث محمد بصرى - أن الفلسفة لم تعد تحليقا في مجردات بل تتعدها إلى فحص منطق قيمي جديد يناقش القضايا البيوتقنية والمسائل الحيوية التي تتداخل ومقومات الوجود الانساني.

تجسد العبارة السابقة

- ١ الطابع الفلسفي للفكر البيوتيقى
- ٢ البيوتيقا دراسة للمشكلات الطبية
- ٣ البيوتيقا تشمل الدين والقانون
- ٤ مجالات الأخلاق البيوطبية

٥٠. إحدى حالات اضطراب الوعي يكون فيها الفرد حى ولكن لا يستجيب لمن حوله وتختلف عن الغيبوبة لأن الشخص قد يفتح عينيه ويحركها عشوائيا.

يجسد ذلك مفهوم

- ١ التلقيح الاصطناعى
- ٢ موت الدماغ
- ٣ قيمة الحياة
- ٤ الحالة النباتية

٥١. الاهتمام بالقضايا التي تتطلب حولا مستعجلة لما تتوصل اليه الاكتشافات العلمية والتقنية للباحثين حتى لا تقع في أيدي من يسيئون استعمالها تجاريا واقتصاديا وعسكريا.

يجسد مفهوم أخلاق

- ١ العيادة
- ٢ البحث العلمي
- ٣ السياسة الصحية
- ٤ المسئولية

٥٢. الحاجة إلى مراقبة وفحص دقيقين ينظمان ممارسات العاملين في ميادين علوم الحياة والطب والصحة.

كل ذلك كان سببا في نشأة

- ١ البيوتيقا
- ٢ الأخلاق المهنية
- ٣ البروتوكولات الأخلاقية
- ٤ أخلاق السياسة

٥٣. كل المنجزات العلمية الآن تساهم في حدوث تشيك للتكوين العائلي والأنساب.

يشير ذلك إلى قضايا

- ١ زرع الأعضاء
- ٢ موت الدماغ
- ٣ الانجاب الاصطناعى
- ٤ الجينوم البشرى

٥٤. عملية الاخصاب خارج الجسم بتلقيح بويضة المرأة بمنى زوجها في المختبر وتتم زراعته في رحم امرأة أخرى لتستكمل فترة الحمل.

يشير إلى مفهوم قضية

- ١ تجارة الأعضاء
- ٢ استئجار الأرحام
- ٣ قيمة الحياة
- ٤ الاخصاب خارج الرحم

٥٥. أصبحت الدراسات التي تقام على البشر منفصلة عن الممارسات حتى تصبح تخصصا هدفها تخفيف آلام المريض.

تجسد العبارة مفهوم أخلاقيات

- ١ السياسة الصحية
- ٢ العيادة
- ٣ المسئولية
- ٤ البحث العلمي

٥٦. الأشخاص الذين يتم تجنيدهم واستغلالهم بمعرفة سماسرة الاتجار بالأعضاء البشرية، والذين غالبا ما يكونوا من الفقراء.

يشير ذلك إلى أحد أطراف قضية زرع الأعضاء وهم

- ① المانحين
② الطبيب
③ المستفيدين
④ المريض

٥٧. أصبحنا نشترى ونبيع الأجنة الحية وفي الطريق إلى استحداث شكل جديد من أشكال العبودية.

يجسد ذلك إحدى القضايا الأخلاقية الخاصة بـ

- ① الإنجاب الاصطناعي
② الجينوم البشري
③ زرع الأعضاء
④ موت الدماغ

٥٨. يحتفظ الاتحاد الأوروبي بموقف قوي من عقوبة الإعدام؛ فإن إلغائه هو هدف رئيسي لسياسة الاتحاد في مجال حقوق الإنسان كما أن الإلغاء هو شرط مسبق لدخول الاتحاد.

يعد ذلك مثالا لاجابة التساؤل حول قضية

- ① تجارة الأعضاء
② قيمة الحياة
③ موت الدماغ
④ الحالة النباتية

٥٩. أسس أخلاقية تتجاوز التمويل وتقديم الرعاية الصحية الشخصية إلى مجالات أخرى كتنفيذ الإجراءات الاحترازية وتخطيط القوى العاملة سواء محليا أو دوليا.

تعكس العبارة مفهوم أخلاقيات

- ① السياسة الصحية
② العيادة
③ البحث العلمي
④ المسؤولية

٦٠. تعتمد الدولة على القطاع العام الحكومي لتوفير الرعاية الصحية لكل أعضاء المجتمع وتتولى الرقابة على المؤسسات الطبية الخاصة.

يعد ذلك تطبيقا لأخلاق

- ① العيادة
② السياسة الصحية
③ البحث العلمي
④ المسؤولية

٦١. تقوم الدولة لتطعيم الأطفال في سن معينة وهي على شكل تطعيمات دورية للأطفال مع الحرص على وصول هذه التطعيمات إلى كل القرى والنجوع والمناطق النائية.

يعد ذلك مثالا على اهتمام الدول بتحقيق

- ① الصحة العمومية
② أخلاق العيادة
③ منظومة العلاج
④ توزيع الموارد الصحية

٦٢. حصل والدان أمريكيان من المحكمة على إذن يأمر الأطباء المعالجين بتوقيف ما كان يبقي طفلها على قيد الحياة من أطعمة وأدوية بعد مرور فترة طويلة غائب عن الوعي.

يدل ذلك على أحد المشكلات الأخلاقية البيوتيقية وهي

- ① تجارة الأعضاء
② قيمة الحياة
③ موت الدماغ
④ الحالة النباتية

٦٣. طفل يعاني من انسداد في البلعوم يستحيل معه ابتلاع الطعام، ويمكن معالجته عن طريق عملية جراحية، إلا أن الوالدين رفضا ذلك لأنه كان مصابا بتشوهات خلقية.

يدل ذلك على أحد المشكلات الأخلاقية البيوطبية وهي.....

- أ) تجارة الأعضاء
- ب) موت الدماغ
- ج) قيمة الحياة
- د) الحالة النباتية

٦٤. تقنية الاحتفاظ بالمضغة ينتج عنها مشكلات متعددة منها مصيرها في حالة انفصال الزوجين بسبب الطلاق أو الموت أو المدة الزمنية لبقائها.

يعبر ذلك عن إحدى قضايا الانجاب الصناعي وهو.....

- أ) الإخصاب خارج الرحم
- ب) استئجار الأرحام
- ج) بنوك الأجنة
- د) بنوك المنى

٦٥. مجموعة التدابير الوقائية والعلاجية والتربوية والاجتماعية التي تستهدف المحافظة على صحة الفرد والجماعة وتحسينها.

تجسد العبارة مفهوم.....

- أ) الصحة العمومية
- ب) منظومة العلاج
- ج) أخلاق العيادة
- د) توزيع الموارد الصحية

٦٦. العلاقة بين الطبيب والمريض تمثل علاقة إنسانية بينهما ولكل منهما حقوق وواجبات يجب الالتزام بها.

يضمن ذلك أخلاق.....

- أ) البحث العلمي
- ب) السياسة الصحية
- ج) العيادة
- د) المسؤولية

٦٧. طريقة تفكير أكسيولوجية التي تساعدنا على فهم الحياة ومصيرنا البيولوجي في علم تطبيقي لا يبحث في أسرار الحياة فقط وإنما يجد الحلول للعديد من التشوهات التي قد تفرزها هذه الحياة.

تجسد العبارة مفهوم أخلاق.....

- أ) التطبيقية
- ب) البيوطبية
- ج) العيادة
- د) السياسة الصحية

٦٨. بعض الدول النامية ينقصها بعض المستشفيات الهامة لعلاج أمراض معينة كالأمراض الصدرية.

يتعارض ذلك مع دورها الأخلاقي في أخلاق.....

- أ) العيادة
- ب) البحث العلمي
- ج) السياسة الصحية
- د) المسؤولية

٦٩. انتشار قضية العقاقير الطبية التي انتجت على نطاق تجريبي قبل أن تمر فترة كافية على إجراء التجارب والبحوث التي تكشف عن أضرارها في المدى الطويل.

يعد ذلك دليلا على عدم الالتزام بأخلاقيات.....

- أ) البحث العلمي
- ب) السياسة الصحية
- ج) العيادة
- د) البيئة

٧٠. هنالك بعض الدول التي قد تمارس التمييز العنصري على أساس عرقي أو جيني ويمتد هذا التمييز إلى تقديم الرعاية الصحية.

يخالف ذلك قواعد أخلاق

- أ) العيادة
- ب) البحث العلمي
- ج) السياسة الصحية
- د) المسؤولية

٧١. تعرف بأنها تحدي فلسفي أكسيولوجي جديد في مجال تقنيات البحث الصحي يختلف عن مهام القانون والسوسيولوجيا وقد يضمنها.

تجسد العبارة السابقة مفهوم

- أ) أخلاق البحث العلمي
- ب) الأخلاق البيوتيقية
- ج) الأخلاق التطبيقية
- د) مبحث الأكسيولوجيا

٧٢. يقول افلاطون في كتابه الجمهورية (يجب وضع قانون مؤداه وجوب تقديم العناية إلى المواطنين الأصحاء جسميا وعقليا أما الذين تنقصهم سلامة الاجسام فيجب ان يتركوا ليموتوا)

يتعارض ذلك مع أحد مجالات الأخلاق البيوطبية وهو أخلاق

- أ) البحث العلمي
- ب) السياسة الصحية
- ج) العيادة
- د) البيئة

٧٣. تجرى اختبارات سريرية للقاح كورونا والتأكد من عدم وجود مضاعفات بين المرضى تحت إشراف وزارة الصحة.

يعد ذلك مثالا على أخلاق

- أ) العيادة
- ب) البحث العلمي
- ج) السياسة الصحية
- د) المسؤولية

٧٤. يقول افلاطون في كتابه الجمهورية (يجب وضع قانون مؤداه وجوب تقديم العناية إلى المواطنين الأصحاء جسميا وعقليا أما الذين تنقصهم سلامة الاجسام فيجب ان يتركوا ليموتوا).

يعد ذلك مثالا لأحد القضايا المتعلقة بقضية

- أ) زرع الأعضاء
- ب) قيمة الحياة
- ج) موت الدماغ
- د) الحالة النباتية

٧٥. يتعرض سكان الريف للإصابة بالبلهارسيا بسبب تعرضهم لمياه الترع والمجاري والمصارف المائية يتطلب ذلك تقديم رعاية صحية خاصة لعلاجهم في هذه المناطق.

يعد مثالا على أخلاق

- أ) العيادة
- ب) البحث العلمي
- ج) السياسة الصحية
- د) المسؤولية

٧٦. القتل الرحيم نعى به إنهاء حياة المريض دون ألم حين يكون هناك استحالة إيجاد علاج له أو الذي لا أمل في شفائه كالمريض الذين يعانون من أمراض مزمنة كالسرطان.

تمثل أحد المشكلات الناتجة عن المشكله

- أ) زرع الأعضاء
- ب) قيمة الحياة
- ج) موت الدماغ
- د) الحالة النباتية

٧٧. يرى هيجل: أن الإنسان كائن أخلاقي بات طُعماً في مصيدة الحداثة اللاأخلاقية حين تم تصنيفه مع بقية الكائنات الأخرى التي تم تهجينها وتعديلها والعبث بمكوناتها الكروموزومية والجينية.

يعبر ذلك عن رفض هيجل المشكلات الناتجة عن التطور في

- ① الانجاب الاصطناعي
② زرع الأعضاء وموت الدماغ
③ التحري الوراثي
④ الهندسة الوراثية

٧٨. قانون التأمين الصحي الشامل تتحمل الدولة أعباءه عن غير القادرين بناء عن قرار يصدر من رئيس مجلس الوزراء بتحديد ضوابط الإعفاء.

يعد ذلك مثالا على

- ① الصحة العمومية
② أخلاق العيادة
③ منظومة العلاج
④ توزيع الموارد الصحية

٧٩. يقول جون فيتشر: حين يغدو الطب كالتجارة أسوأ من المرض لا يصلح للممارسة الطبية إلا تلك الشروط القاسية والقوانين الضابطة لمهنة الطبيب.

يقصد بذلك أحد مجالات الأخلاق البيوطبية الحديثة وهي

- ① أخلاق العيادة
② أخلاق السياسة الصحية
③ أخلاق البحث العلمي
④ أخلاق الطبيب

٨٠. كشفت رسائل حزينة وبريئة كتبها سجينات بولنديات تم تسريبها من معسكر مروع شبيه بمعتقل تروي قصة التجريب المريع للإنساني على البشر لأغراض عسكرية وعنصرية منها الحقن ببكتريا الفرغرينا وفيروسات مجهولة.

يعد ذلك خروجاً عن أحد مجالات الأخلاق البيوطبية الحديثة وهي

- ① أخلاق العيادة
② أخلاق البحث العلمي
③ أخلاق السياسة الصحية
④ أخلاق الطبيب

٨١. القرن العشرين الذي شهد ميلاد الرأسمالية والعولمة المتوحشة تحول المريض إلى العميل، وتحول الطبيب إلى مقدم الخدمة، وصار الطب تجارة تغذيها شركات الأدوية متعددة الجنسيات.

يتعارض مع أخلاق

- ① العيادة
② السياسة الصحية
③ البحث العلمي
④ المسؤولية

٨٢. مؤسسات تمارس نوعاً من الرقابة الديمقراطية على الأبحاث العلمية وتتساءل عن مدى مشروعيتها.

تشير العبارة إلى مفهوم

- ① الأخلاق الطبية
② اللجان الأخلاقية
③ البروكولات الأخلاقية
④ الفلسفة البرجماتية

٨٣. تمتع الأطباء في السنوات الأخيرة باستقلالية وحرية تامة عند معالجتهم مرضاهم فنال الثقة في تطبيق وسائل العلاج التي يرونها صالحة

بعد تطبيقهم لأحد مجالات الأخلاقيات الطبية وهي

- ① أخلاق العيادة
② أخلاق السياسة الصحية
③ أخلاق البحث العلمي
④ أخلاق الطبيب

٨٤. أجرت ألمانيا النازية العديد من التجارب كانت أكثرهم على اليهود السجناء مما تسببت في الموت والاضرار الجسدية ومن ثم تم محاكمة هؤلاء الأطباء بعد ذلك.
ذلك بسبب مخالفة أخلاق

- (أ) العيادة
(ب) البحث العلمي
(ج) السياسة الصحية
(د) المسؤولية

٨٥. وجدت لجنة التفتيش الخاصة بوزارة الصحة إحدى المستشفيات الخاصة تقوم بعمليات تجارة الأعضاء فأتخذت اللجنة قرار بغلق المستشفى ومحاكمة العاملين بها.
يعد ذلك تطبيقاً لأخلاقيات

- (أ) العيادة
(ب) البحث العلمي
(ج) السياسة الصحية
(د) البحث الأيكولوجي

٨٦. تقوم الدولة بتطعيم كل طفل يولد من أطفال الشعب ضد الأمراض منذ ولادته بشكل دوري دون تفرقة بين فئات الشعب.

يجسد ذلك اهتمام الدولة بالتأكد على

- (أ) توزيع الموارد
(ب) منظومة العلاج
(ج) أخلاق العيادة
(د) الصحة العمومية

٨٧. مبادئ أخلاقية مسئولة عن ضبط توجهات التقدم العلمي الحيوي، ومراقبة وتوجيه جميع الأبحاث والتدخلات المتعلقة بالكائن الحي منذ لحظة الإخصاب حتى لحظة الموت.

تعبّر العبارة عن مفهوم

- (أ) الأخلاق المهنية
(ب) أخلاق العيادة
(ج) الأخلاق البيوطبية
(د) الموافقة المستنيرة

٨٨. تقوم الدولة بتشديد الرقابة على الواردات من السلع في الموانئ والمطارات والمنافذ البرية لمنع أي مواد ضاره من الدخول للبلاد.

يجسد ذلك مثالا على تحقيق

- (أ) الصحة العمومية
(ب) منظومة العلاج
(ج) توزيع الموارد الصحية
(د) أخلاق الطبيب

٨٩. الواجبات والحقوق الواجب القيام بها بين الطرفين أي الطبيب ومرضاه. مثل الإجابة على استفسارات المريض وشرح طبيعة التشخيص وغيرها.

تعد مثالا لأخلاق العيادة من حيث

- (أ) اتخاذ القرارات العلاجية
(ب) رسم خارطة العلاج
(ج) تقدير المريض واحترامه
(د) أطراف أخلاق العيادة

٩٠. اتخذت وزارة الصحة مجموعة من الإجراءات في مواجهة فيروس كورونا من خلال توفير مستشفيات في أنحاء متفرقة من الدولة بكافة استعداداتها بالأجهزة والأطباء والممرضين.

يجسد ذلك مثالا على تحقيق

- (أ) الصحة العمومية
(ب) منظومة العلاج
(ج) توزيع الموارد الصحية
(د) أخلاق الطبيب

٩١. انجبت سيدة طفلاً مشوها فوجد الطبيب نفسه لا يستطيع أن يبوح لها بذلك حينئذ يكون الطبيب في حيرة هل يخبرها وقتها ؟ أم يتركها حتى تستمد عافيتها ؟

يجسد مثالا على أخلاق

- ① العيادة
② السياسة الصحية
③ البحث العلمي
④ المسؤولية

٩٢. توفر الدولة لكل مواطن غطاء صحي مناسب حسب ظروفه ما بين المستشفيات التخصصية المجانية ومستشفيات التأمين الصحي للعاملين بالدولة والطلاب.

يجسد ذلك مثالا على تحقيق

- ① الصحة العمومية
② توزيع الموارد الصحية
③ منظومة العلاج
④ أخلاق الطبيب

٩٣. التجارب الطبية رغم ما تقدمه للإنسان من خدمات إلا أنها تنطوي على عدد من المخاوف التي تهدد المستقبل البشري.

يعد ذلك بسبب مخالفة أحد مجالات الأخلاق البيوطبية وهي

- ① أخلاق العيادة
② أخلاق السياسة الصحية
③ أخلاق البحث العلمي
④ أخلاق الطبيب

٩٤. طبيعة الحوار بين الأطباء أمام المريض ومحاولة إيجاد حلول من جانب التخصصات المختلفة حول طبيعة المرض وكيفية اخبار المريض.

يجسد مثالا على أخلاق

- ① العيادة
② السياسة الصحية
③ البحث العلمي
④ المسؤولية

٩٥. رفض أحد الأطباء إجراء الفحص الطبي لمريض بعد أن قام المريض باستشارة طبيب آخر في المستشفى عن نفس المرض لأن في ذلك تبذيرا للرصيد الصحي والموارد الصحية للمجتمع.

يعد ذلك ضمن أحد مجالات الأخلاق البيوطبية وهي

- ① أخلاق العيادة
② أخلاق السياسة الصحية
③ أخلاق البحث العلمي
④ أخلاق الموافقة المستنيرة

٩٦. نموذج مكتوب بشكل واضح يتم توقيعه من قبل المريض أو الوصي القانوني عليه للإذن بتنفيذ الإجراء المطلوب لحالة المريض ويعتبر التوقيع عليه إطاعة كاملة على كل ما يتضمنه.

يجسد ذلك مفهوم

- ① احترام الاستقلالية الفردية
② عدم إلحاق الأذى
③ المساواة والعدل
④ المنفعة

٩٧. هناك علاقة عقد اجتماعي يمنح بموجبه للطبيب امتيازات تخص مهنته لتحقيق مصلحة مرضاهم قبل كل اعتبار.

يتجسد هذا العقد الاجتماعي في أحد مجالات الأخلاق البيوطبية وهي

- ① أخلاق العيادة
② أخلاق السياسة الصحية
③ أخلاق البحث العلمي
④ أخلاق التجارب

٩٨. أجريت دراسة في أمريكا اكتشف أن هناك الكثير من الأفراد لديهم الرغبة في التبرع بأجسامهم بعد الموت مما أثار الجدل حول استخدام المتوفى كقطع غيار لغيره.

تشير العبارة إلى قضية

- (أ) موت الدماغ
(ب) بنوك المنى
(ج) بنوك الأجنة
(د) زرع الأعضاء

٩٩. بعض الأمراض تجعل المريض غير مؤهلاً لإدارة أمور حياته فيحتاج للرعاية القانونية التي تحميه.

يستلزم ذلك أحد معايير الأخلاق الطبية الحديثة وهو

- (أ) المنفعة
(ب) المساواة والعدل
(ج) عدم الحاق الأذى
(د) أخلاق البحث العلمي

١٠٠. تمارس شركات أمريكية ضغوط على العائلات لتأجيل الانجاب والاحتفاظ بالبويضات الخاصة بهن وبمء أزواجهن من أجل تحقيق الحمل فيما بعد دون اللجوء إلى بنوك الأجنة أو الأم البديلة.

يتم اللجوء إلى تكنولوجيا

- (أ) استئجار الأرحام
(ب) التلقيح الاصطناعي
(ج) الإخصاب خارج الرحم
(د) بنوك المنى

١٠١. الواقع يؤكد أن عددا كبيرا من المرضى غير قادر على أخذ القرار بخصوص عنايته الصحية وهذا يعني أنه أحيانا لا يمكن الاعتماد على معيار احترام الاستقلالية الفردية.

يثق المريض في هذه الحالة في أحد المعايير الأخلاقية الطبية وهي

- (أ) المنفعة
(ب) المساواة والعدل
(ج) عدم الحاق الأذى
(د) أخلاق البحث العلمي

١٠٢. تقول الفيلسوف باربا كاتس: غيرت التقنيات الحديثة مفهوم الأمومة والانجاب بانتهاء معاناة آلام الولادة والمخاض وتوفير الوقت بجانب حل مشكلات العقم.

تعبر بذلك عن قضية

- (أ) استئجار الأرحام
(ب) التلقيح الاصطناعي
(ج) الإخصاب خارج الرحم
(د) بنوك الأجنة

١٠٣. في قوانين حمورابي إذا تسبب الطبيب اثناء الجراحة في موت مريض أو فقد عين من عينيه أو إتلاف عضو آخر من أعضائه قطعت يد الطبيب.

يجسد ذلك أحد معايير الأخلاق الطبية الحديثة وهو

- (أ) المنفعة
(ب) المساواة والعدل
(ج) عدم الحاق الأذى
(د) أخلاق البحث العلمي

١٠٤. القانون الموحد في الأمم المتحدة يعرف الوفاة بأنها التوقف عن الوظائف الدورانية والتنفسية وهو حالة مختلفة عن الغيبوبة المتواصلة.

يجسد ذلك ردا على تساؤل قضية

- (أ) موت الدماغ
(ب) بنوك الأجنة
(ج) قيمة الحياة
(د) زرع الأعضاء

١٠٥. قديما كانت العدالة والدوائر الحقوقية تناضل من اجل ايقاف عقوبة الاعدام خاصة تلك البشعة والتي تدعو للغثيان كتقطيع الأطراف وبترا الجسد عن قمته أو الدماغ.

المشكلة السابقة أحد المشكلات المتعلقة بقضية

- (أ) زرع الأعضاء
(ب) قيمة الحياة
(ج) موت الدماغ
(د) الحالة النباتية

١٠٦. المكتبة الوطنية الأمريكية عرفت الوفاة بأنها تلف في الجذع المخي.

يجسد ذلك ردا على تساؤل قضية

- (أ) موت الدماغ
(ب) قيمة الحياة
(ج) بنوك الأجنة
(د) زرع الأعضاء

١٠٧. تقول نادين فرسكو: لم تعد المسألة فقط التجريب على محتوى الأرحام الصناعية باستئصال جذوعها الشوكية ومواد نخاعها الشوكي بل تحقيق مظلمة بيولوجية ستحقق مكرا ووبالا على الذات الانسانية.

ترفض المشاكل الأخلاقية في هذه قضية

- (أ) الاخصاب خارج الرحم
(ب) بنوك الأجنة
(ج) التلقيح الاصطناعي
(د) بنوك المنى

١٠٨. بلغ من التقدم التكنولوجي ما صبغ الأمومة بالصيغة التجارية.

يشير بذلك إلى قضية

- (أ) استئجار الأرحام
(ب) التلقيح الاصطناعي
(ج) الإخصاب خارج الرحم
(د) بنوك المنى

١٠٩. يقول محمد بصرى: الأمر يدفع إلى التقزز حين نفكر في جسد غير مكتمل على غرار هوية ناقصة غير مكتملة وكأن الانسان المخلوق العظيم يفتش عن مرحلة الاستعارة في حقل البيولوجيا.

تجسد العبارة السابقة رفض الباحث لتكنولوجيا

- (أ) زرع الأعضاء
(ب) قيمة الحياة
(ج) موت الدماغ
(د) الحالة النباتية

١١٠. قد يحدث مالا يتوقعه العميل فقد تقدمت إمارة فرنسية إلى المحاكم تشتكي أحد المعامل لأنها حصلت على حيوان منوي مصاب بالأمراض الجينية.

- تشير العبارة إلى قضية

- (أ) استئجار الأرحام
(ب) التلقيح الاصطناعي
(ج) الإخصاب خارج الرحم
(د) بنوك المنى

١١١. تبالغ مؤسسات الأدوية وصناعة الأجهزة الطبية في تقديم هدايا وتذاكر سفر إلى الأطباء بهدف حث الطبيب على وصف أدوية تلك المؤسسات في حين يمكن إيجاد أدوية أفضل منها.

يتعارض ذلك مع أحد مجالات الأخلاق البيوطبية وهي

- (أ) أخلاق العيادة
(ب) أخلاق البحث العلمي
(ج) أخلاق السياسة الصحية
(د) أخلاقيات التجربة

١١٢. تعمل الحكومات جاهدة على توفير الأدوية والخدمات بين المرضى بإنصاف حتى تضمن المساواة دون تحيز.

يجسد ذلك أحد مجالات الأخلاق البيوطبية وهي أخلاق

- (أ) العيادة
(ب) البحث العلمي
(ج) السياسة الصحية
(د) الطبيب

١١٣. تقول باربا كاتس: نحن على وشك استهلال عصر جديد بلا امهات من خلال التقنيات الحديثة فتصبح الوظائف الانجابية عملية رهينة للآلات.
تشير بذلك إلى تقنية

- أ) استئجار الأرحام
ب) التلقيح الاصطناعي
ج) الإخصاب خارج الرحم
د) بنوك الأجنة

١١٤. يعتمد طب المجموعة على دراسة الأوبئة ودراسة توزيع عوامل الصحة والمرض لدى المجموعة السكانية ومقاومة تلك الأوبئة.
بذلك يساعد على تحقيق

- أ) الصحة العمومية
ب) منظومة العلاج
ج) توزيع الموارد الصحية
د) أخلاق الطبيب

١١٥. ماذا لو أرادت المرأة اجهاض جنين لمشكلة ما عندها. هل هذا الأمر يعني إنهاء حياته؟ ام من الممكن وضعه في بيئة مصطنعة ليكمل أطوار نموه الجنينية؟؟
هذه التساؤلات تدور حول قضية

- أ) استئجار الأرحام
ب) التلقيح الاصطناعي
ج) الإخصاب خارج الرحم
د) بنوك الأجنة

١١٦. يقول جون فيتشر: الاطباء البيروقراطيين الذي يتعقبون أعضاء البشر الفانين لاصطيادها وبالتالي اصطياد منح ومزايا ومراتب علمية لا تعني سوى عالم للربح السريع.
تتعلق تلك المشكلة بأخلاق

- أ) العيادة
ب) البحث العلمي
ج) السياسة الصحية
د) الطبيب

١١٧. يقول عطية محمد: مع تطور وسائل الأنعاش الطبية قد يتم المحافظة على التنفس والدورة الدموية رغم توقف المخ عن العمل.
يثير ذلك قضية

- أ) موت الدماغ
ب) قيمة الحياة
ج) بنوك الأجنة
د) زرع الأعضاء

١١٨. يقول جون فيتشر: الاطباء البيروقراطيين الذي يتعقبون أعضاء البشر الفانين لاصطيادها وبالتالي اصطياد منح ومزايا ومراتب علمية لا تعني سوى عالم للربح السريع.
يتعلق ذلك بمشكلة

- أ) زرع الأعضاء
ب) قيمة الحياة
ج) موت الدماغ
د) الحالة النباتية

١١٩. اقترحت الكلية الملكية للأطباء في المملكة المتحدة بتعريف جديد للوفاة بأنه فقدان النهائي لجذع المخ.
تجسد العبارة قضية

- أ) موت الدماغ
ب) قيمة الحياة
ج) بنوك الأجنة
د) زرع الأعضاء

١٢٠. يقول مارك أوجيه: الطب اليوم ينحني امام الموت لقد هزمته أنطولوجيا الموت، الطب الذي خذل مرضى السرطان والايذز، يبشرنا بتناسل بشر ليسوا كالبشر.

يشير بذلك إلى أن الاستنساخ

- ١. يعرض الإنسان لأمراض الشيخوخة
- ٢. يفقد الإنسان هويته ونسبه
- ٣. يحرم الإنسان من الأرث والزواج
- ٤. يحول الإنسان إلى كائن مصنوع

١٢١. عدم قدرة الزوجة على الحمل لوجود مشاكل مرضية رغم أن مبيضها سليماً أو لعدم وجود رغبة لها في الحمل.

قد تلجأ تلك المرأة إلى تقنية

- ١. الاخصاب خارج الرحم
- ٢. استئجار الأرحام
- ٣. التلقيح الاصطناعي
- ٤. بنوك المني

١٢٢. تعد حملات التلقيح وردود الفعل نحو الأوبئة عوامل صحية هامة للفرد وكذلك العوامل الاجتماعية مثل توفير السكن والتموين والعمل لها أهمية لصحة المجتمع

يعد ذلك من شروط

- ١. الصحة العمومية
- ٢. توزيع الموارد الصحية
- ٣. منظومة العلاج
- ٤. أخلاق العيادة

١٢٣. معاناة بعض الرجال الغربيين من عدم الانجاب (العقم) وارتباطه الشديد بزواجه يدفع إلى محاولة الانجاب حفاظاً على حياته الزوجية.

يلجأ إلى تقنية

- ١. الاخصاب خارج الرحم
- ٢. استئجار الأرحام
- ٣. بنوك الأجنة
- ٤. بنوك المني

١٢٤. يقول عبود المحمداوي: الفلسفة لا يمكن أن تصبح قانوناً خاصاً يفرض هيمنته، بل يجب أن تركز بعيداً تراقب وتستشرف وتضع قوانين ما يجب أن تكون عليه أنشطة العلم وهذه مهمتها الأساسية.

يؤكد بذلك على أن البيوتيقا

- ١. دراسة للمشكلات التقنية
- ٢. فلسفة معيارية للبحث
- ٣. دراسة متعددة التخصصات.
- ٤. تطوير لمبحث الأكسيولوجيا

١٢٥. يمنع القانون القصر أو المصابين بأمراض عقلية من الحصول على الموافقة مباشرة لإجراء أي جراحة أو ما شابه.

يجسد ذلك أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو

- ١. الموافقة
- ٢. الفهم
- ٣. الإفصاح
- ٤. الأهلية

١٢٦. عبارة عن إعطاء ميلاد لشخص بتقنية نقل النواة وتوليد كائنات متطابقة وراثياً

المعنى السابق يشير إلى مفهوم

- ١. استئجار الأرحام
- ٢. التنبؤ الوراثي
- ٣. الاستنساخ
- ٤. التلقيح الاصطناعي

١٢٧. شخص دخل في حالة غيبوبة دائمة، أو طاعن في السن أصبح جسمه هدفا لكل الأمراض ومسكنا لكل الالوجاع يتطلب أسرته التخلص منه.

يشير ذلك إلى قضية

- ب) بنوك الأجنة
د) زرع الأعضاء

- أ) موت الدماغ
ج) الحالة النباتية

١٢٨. يقول هنري أتلان: القوة الالهامية للتقنية متورطة في مستنقع البيولوجيا بل وغارقة في الأساطير القديمة للتقمص والخلود ولو في كائن آخر شبيه له.

يدل ذلك على رفضه تقنيات

- ب) الاستنساخ
د) التلقيح الاصطناعي

- أ) استئجار الأرحام
ج) التنبؤ الوراثي

١٢٩. يجب فحص المريض الذي يتم التشكيك أنه في نهاية حياته من خلال أطباء في مختلف التخصصات فيقوموا بفحصه والتأكد التام لعطل وظائف المخ.

بعد ذلك لتجنب الخلاف حول قضية

- ب) قيمة الحياة
د) زرع الأعضاء

- أ) موت الدماغ
ج) بنوك الأجنة

١٣٠. الطبيب الفرنسي بيشا- باغته حمى التيفوئيد وهو لم يستكمل الثلاثين من عمره جعلت روحه العلمية المبدعة تبحث في معادلات وراثية أخرى في الجسم البشري تجهلها المشايخ والمعاهد الطبية العتيدة.

بعد ذلك دافعا لدراسة

- ب) الاستنساخ
د) الجينوم البشري

- أ) استئجار الأرحام
ج) التنبؤ الوراثي

١٣١. ربما نجد مستقبلا أبناء علي حسب رغبة الأباء بمواصفات مختارة: كالذكاء لون الشعر والعينين.

تجسد العبارة أحد مشكلات الانجاب الاصطناعي وهي

- ب) بنوك الأجنة
د) بنوك المني

- أ) الاخصاب خارج الرحم
ج) استئجار الأرحام

١٣٢. المنطقية الطبية هي طريقة تعتمد على اتخاذ القرار انطلاقا من تحليل عواقبه أو مما ينجز عنه من نتائج فالعمل الصائب هو الذي تتولد عنه احسن النتائج حتى وان ضحينا بالقليل مادام ذلك النفع للمجتمع.

تتعارض هذه الطريقة احيانا مع قضية أساسية وتساؤلات عن

- ب) قيمة الحياة
د) الحالة النباتية

- أ) زرع الأعضاء
ج) موت الدماغ

١٣٣. أثبتت الدراسات أن هناك من الأشخاص من يعودون إلى حالاتهم الطبيعية بل فقدان الوعي وذلك بعد ثلاثة شهور يمثلون نسبة ٣٣% أما الذين يتعافون بعد ستة أشهر ليمثلون ١٣% والذين قد يتعافون بعد ثمان اشهر تقريبا تكون نسبتهم ٦%.

تتعلق الدراسة بالخلاف حول قضية

- ب) قيمة الحياة
د) زرع الأعضاء

- أ) موت الدماغ
ج) الحالة النباتية

١٣. من المسائل الخاصة بالبحث العلمي هي انتاج عدة مضغيات أو استعمال مضغعة زائدة ولا رغبة فيها للانجاب للتجربة.

..... يجسد ذلك مشكلة

- (أ) زرع الأعضاء
 (ب) قيمة الحياة
 (ج) بنوك الأجنة
 (د) الحالة النباتية

١٣. يلجأ الأطباء المحتالون إلى استغلال الإنسان كتجارة ومخالفة القوانين نتيجة لعملية النقل وأخذ القرارات اللازمة التي تفيد علمه بكافة العواقب قبل إجراء العملية.

يتم ذلك في حالة

- ١ موت الدماغ
ج بنوك الأجنة
ب قيمة الحياة
د زرع الأعضاء

١٣. يقوم نظام الاستعباد المعمول به في المستعمرات الأوروبية والولايات المتحدة قديما على انتخاب من يحق له التداوى والاستشفاء باعتبار السن والقدرات المتوفرة.

يتعارض ذلك مع أحد أخلاقيات الطب الحديث وهي

- (i) المنفعة
 (ج) عدم الحاق الأذى
 (ب) المساواة والعدل
 (د) الاستقلالية الفردية

١٣١. الأمم الواعية ترى في الإنجاب قوة بالنسبة لها، فالفرد هو القوى الكامنة لأي مجتمع فلا مبرر للتخلص من الجنين.

يتعارض ذلك مع قضية

- i استتجار الأرحام
ج الإخصاب خارج الرحم
- ب التلقيح الاصطناعي
د الاجهــــــــــــاض

١٣١. يقول - ستيوارت مل: الغرض الوحيد الذي يجوز من أجله استعمال القوة مع أى عضو في مجتمع متحضر رغم إرادته هو منع الضرر عن الآخرين.

لذلك تلتزم المعايير الطبية الحديثة بمبدأ

- (i) المنفعة
 (j) عدم الحاق الأذى
 (ب) المساواة والعدل
 (د) الاستقلالية الفردية

١٣٩. يصعب اتخاذ قرار بشأن الأطفال حديثي الولادة المصابون بتشوهات، والإبقاء على حياة هؤلاء المرضى الميئوس من شفائهم.

تشكل تلك التساؤلات مسار الجدل في قضية

- ١ قيمة الحياة
ج الحالة النباتية
ب القتل الرحيم
د زرع الاعضاء

١٤٠. المنطقية الطبية هي طريقة تعتمد على اتخاذ القرار انطلاقاً من تحليل عواقبه أو مما ينجز عنه من نتائج فالعمل الصائب هو الذي تتولد عنه احسن النتائج للمريض والمجتمع.

تعتبر هذه الطريقة عن معيار

- (أ) المنفعة
 (ب) المساواة والعدل
 (ج) عدم الحاق الأذى
 (د) الاستقلالية الفردية

١٤١. حرص بعض أصحاب الأعمال عدم السماح للمرأة العاملة عندهم باللجوء إلى طرق الإنجاب الطبيعية ومنع الإجازات وبالتالي تلجأ هؤلاء النسوة إلى معامل الإنجاب الاصطناعي.
هذه العبارة تشير إلى

- (أ) استئجار الأرحام
(ب) الإخصاب خارج الرحم
(ج) التلقيح الاصطناعي
(د) بنوك الأجنة

١٤٢. تقول ماري دلا: لا يمكن أن نتصور حياة بشرية إلا في ضوء المعطى التقليدي عن البشر الطبيعي الذي يتناسل ويتزاوج وينجب بالمفهوم التكاثري ووفق جنسانية ترفض أي إختراق اصطناعي مفتعل للوجود البشري.

بذلك تتوافق مع رأي

- (أ) أحمد زويل
(ب) مصطفى محمود
(ج) ديفيد روس
(د) جاكين روس

١٤٣. «استبدال الأجزاء لمعالجة مظاهر العيوب الخلقية في الأفراد فقد يستفيد شخص مريض من شخص محكوم عليه بالإعدام حتى يتعافى»

تشير العبارة قضية ناجمة عن الثورة البيولوجية في الطب وهي

- (أ) الحالة النباتية
(ب) قيمة الحياة
(ج) موت الدماغ
(د) زرع الأعضاء

١٤٤. النمو البشري تفاعل مستمر بين كائن بيولوجي ورث الكثير من الاستعدادات وما يتعرض له من مؤثرات بيئية.

يتوافق الرأي السابق مع آراء

- (أ) أحمد زويل
(ب) مصطفى محمود
(ج) ديفيد روس
(د) جاكين روس

١٤٥. يقول هنري اتلان: إنتاج النسخ البشرية تدمير وإتلاف للكينونة الانسانية بل أنه NSF لعلاقة الإنسان بطبيعته الحيوية.

يشير بذلك إلى أن الاستنساخ

- (أ) يعرض الإنسان لأمراض الشيخوخة
(ب) يفقد الإنسان هويته ونسبه
(ج) يحرم الإنسان من الأرث والزواج
(د) يحول الإنسان إلى كائن مصنوع

١٤٦. الإغماء لفترة طويلة والاستجابة البسيطة لبعض المؤثرات.

يجسد ذلك إحدى القضايا الفلسفية الناجمة عن الثورة البيولوجية في ميدان الطب وهي

- (أ) موت الدماغ
(ب) الحالة النباتية
(ج) قيمة الحياة
(د) زرع الأعضاء

١٤٧. «اكتشف العلماء أن الشعر الأحمر عند الأيرلنديين يرتبط بمعدلات عالية من حالات سرطان الجلد».

تشير العبارة إلى أحد تطبيقات

- (أ) الجينوم الوراثية
(ب) الاستنساخ البشري
(ج) زرع أعضاء
(د) بنوك المنى

١٤٠. يقول هنري ايتلان: التقنية الحديثة تعيد للأذهان استدعاء اسئلة بيوتقنية تضع البشر كموجودات هامشية قابلة للتدوير وإعادة الانتاج.

يعنى ذلك رفض تكنولوجيا

- ١. الجينوم البشرى
- ٢. التلقيح الاصطناعى
- ٣. الاستنساخ
- ٤. زرع الأعضاء

١٤١. «يحتاج الإنجاب الاصطناعى إلى عملية حفظ وتخزين الحيوان المنوى للرجل مما أدى إلى استحداث نمط جديد وهذا عمل لا أخلاقى».

تشير العبارة إلى قضية

- ١. الإخصاب خارج الرحم
- ٢. استئجار الأرحام
- ٣. بنوك الأجنة
- ٤. بنوك المنى

١٥٠. حرص بعض أصحاب الأعمال عدم السماح للمرأة العاملة عندهم باللجوء إلى طرق الإنجاب الطبيعية ومنع الإجازات وبالتالي تلجأ هؤلاء النسوة إلى الأم البديلة من أجل الإنجاب.

هذه العبارة تشير إلى

- ١. استئجار الأرحام
- ٢. التلقيح الاصطناعى
- ٣. الإخصاب خارج الرحم
- ٤. بنوك المنى

١٥١. «أراد هتلر تحسين النسل وتوريث الصفات العالية والحسنة للأجيال القادمة، فتخلص من الضعفاء والمتأخرين ذهنياً».

تجسد العبارة أحد المضامين الأخلاقية للتحري الوراثى وهو

- ١. اليوجينيا
- ٢. الحتمية الجينية
- ٣. التمييز على أسس جينية
- ٤. التفرقة في المعاملة

١٥٢. في محاورة الجمهورية قسم افلاطون العمل وصنف فئات المجتمع وفقاً لقدراتهم الجسمية والعقلية.

يتشابه ذلك مع أحد المضامين الأخلاقية للتحري الوراثى وهي

- ١. التفرقة في المعاملة
- ٢. اليوجينيا
- ٣. التمييز على أسس جينية
- ٤. الحتمية الجينية

١٥٣. قام مدير إحدى الشركات بتعيين شخص وحرص على أن يكون الفرد من ذوى القدرات الجسمية العليا والتي تجعله يتحمل درجات الحرارة بما يتناسب مع بيئة العمل.

يجسد أحد العواقب الأخلاقية للتحري الوراثى وهو

- ١. الحتمية الجينية
- ٢. التمييز على أسس جينية
- ٣. اليوجينيا
- ٤. التفرقة في المعاملة

١٥٤. يرى أرسطو أن الطبيعة هي سبب التمايز بين البشر وهناك حر بالطبيعة يتصف بالذكاء وعبد بالطبيعة يتصف بالقوة البدنية وذلك يرجع لأسباب بيئية وراثية.

يتشابه ذلك مع أحد المضامين الأخلاقية للتحري الوراثى وهي

- ١. التفرقة في المعاملة
- ٢. اليوجينيا
- ٣. التمييز على أسس جينية
- ٤. الحتمية الجينية

١٥٥. نشرت إحدى الصحف البريطانية إعلاناً مضموناًه (بشر حسب الطلب) وما يعنى التحكم في صفات المولود.

يشير الإعلان إلى أحد عواقب التحرى الوراثي وهي

- أ) الحتمية الجينية
- ب) اليوجينيا
- ج) التفرقة في المعاملة
- د) التمييز على أسس جينية

١٥٦. يتضمن قانون دولة الصين على إلزام الأسرة بإنجاب طفلاً واحداً ولو وجد جنيناً مشوهاً وراثياً فلا بد من التخلص منه.

يشير ذلك إلى أحد العواقب الأخلاقية للتحرى الوراثي وهي

- أ) التفرقة في المعاملة
- ب) اليوجينيا
- ج) التمييز على أسس جينية
- د) الحتمية الجينية

١٥٧. يقول مصطفى محمود: في عقود قليلة تم توضيح تركيب الكروموسوم والقاء نظرة على الكثير من ظواهره الجزئية مما منحنا نظرة جديدة لتاريخ حياة الإنسان.

يعكس ذلك فوائد دراسة

- أ) الاستنساخ
- ب) بنوك المنى
- ج) الجينوم البشرى
- د) زرع الأعضاء

١٥٨. يقول مارك أوجيه: الخطر هو تحويل البشر إلى "شيء" تشييء الظاهرة الانسانية الروحية فتح جحيماً من الاسئلة الاكسيولوجية الحداثية.

يشير بذلك إلى رفض تقنية وهو

- أ) الجينوم البشرى
- ب) الاستنساخ
- ج) التلقيح الاصطناعى
- د) الاخصاب خارج الرحم

أصبح الطب تجارة تغذيها شركات الأدوية متعددة الجنسيات وأصبح من حق الغني فقط الاستفادة مما يستجد من علاج.

يتعارض ذلك مع أحد المعايير الطبية الحديثة وهي

- أ) احترام الاستقلالية الفردية
- ب) المساواة والعدل
- ج) عدم إلحاق الأذى
- د) المنفعة

١٥٩. تدور الفكرة الاساسية لدى اليهود حول أنهم شعب الله المختار وباقي الشعوب بمثابة العبيد بل وأقل مرتبة من الحيوانات.

يشير ذلك إلى أحد العواقب الأخلاقية للتحرى الوراثي وهي

- أ) التفرقة في المعاملة
- ب) اليوجينيا
- ج) التمييز على أسس جينية
- د) الحتمية الجينية

١٦٠. أصدرت الصين قرارات سياسة بهدف تقليل معدلات الإنجاب لتصل بحق الأسرة في طفل واحد فقط. وتميز الملتزمين بتلك السياسية بدعم مادي وفرض غرامات وعقوبات على المخالفين.

يعد مثالا على أحد عواقب التحرى الوراثي وهي

- أ) الحتمية الجينية
- ب) التمييز على أسس جينية
- ج) اليوجينيا
- د) التفرقة في المعاملة

١٦١. تصنيف هتلر للأجناس البشرية إلى جنس منتج للحضارة وهو الجنس الأري و جنس مستهلك للحضارة و جنس مدمر للحضارة مثل اليهود.

يشير ذلك إلى أحد العواقب الأخلاقية للتحري الوراثي وهي

- ١ التفرقة في المعاملة
- ٢ التمييز على أسس جينية
- ٣ اليوجينيا
- ٤ الحتمية الجينية

١٦٢. إن التسرع في عملية إعطاء المشورة الجينية الاحتمالية قد يسبب من المشاكل قدر ما يحله منها.

يمثل ذلك إحدى مشكلات

- ١ التحري الوراثي
- ٢ الإنجاب الاصطناعي
- ٣ زرع الاعضاء
- ٤ الاستنساخ البشري

١٦٣. يقول هنري اتلان: أصبح الإنسان كأي منتج صناعي أو نباتي يخضع لقواعد الاقتصاد وقوانين التجارة الاستهلاكية.

بذلك يؤكد على رفض

- ١ الجينوم البشري
- ٢ التلقيح الاصطناعي
- ٣ الاستنساخ
- ٤ الاخصاب خارج الرحم

١٦٤. ذهب مريض إلى طبيب، أسنان لعلاج مشاكل في الفكين واكشف المريض أن الطبيب نقل له مرض معدى نتيجة استخدامه للأدوات الملوثة وعدم تعقيمها جيدا.

يخالف الطبيب أحد معايير الأخلاقيات الطبية وهو

- ١ عدم إلحاق الأذى
- ٢ احترام الاستقلالية الفردية
- ٣ المنفعة
- ٤ المساواة والعدل

١٦٥. يقول نادين فرسكو: إن استمرار هذا الوضع غير الطبيعي للتناسل البشري بإفراغ الاستمرار الحيوي البشري من انظمته الثابتة وتحويله إلى ظواهر جامدة وثافهة وعديمة القيمة الروحية.

تعنى بذلك أنها ترفض الاستنساخ لأنه

- ١ يعرض الإنسان لأمراض الشيخوخة
- ٢ يفقد الإنسان هويته ونسبه الاجتماعي
- ٣ يقضى على تجديد النوع بالتكاثر
- ٤ يحرم الإنسان من الأثر والزواج

١٦٦. أكد الدكتور جيه سى بارنز: إن الممتنعين عن ارتكاب الجرائم طيلة حياتهم، يكون الفضل في ذلك إلى تساو في العوامل الوراثية والبيئة المحيطة في تقويم سلوك الفرد.

يجسد أحد المضامين الأخلاقية للتحري الوراثي وهو

- ١ الحتمية الجينية
- ٢ اليوجينيا
- ٣ التمييز على أسس
- ٤ التفرقة في المعاملة

١٦٧. تروى رسائل كتبتها سجينات بولنديات تم تسريبها من معسكر مروع شبيه بمعتقل قصة التجريب اللإنساني عليهن لأغراض عسكرية وعنصرية منها الحقن بالبكتريا والفيروسات.

يعد ذلك خروجاً عن أحد معايير الأخلاق البيوطبية وهي

- ١ المنفعة
- ٢ عدم إلحاق الأذى
- ٣ المساواة والعدل
- ٤ احترام الاستقلالية

١٦٨. ينص القانون الطبي الكويتي: أن لا يجوز لأي طبيب أن يمتنع عن علاج مريض أو إسعاف مصاب، ما لم تكن حالته خارجة عن اختصاصه وفي هذه الحالة يجب عليه أن يجرى له ما يراه لازماً من الإسعافات الأولية.

يعبر ذلك عن أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو.....

- أ) عدم إلحاق الأذى
ب) المنفعة
ج) احترام الاستقلالية الفردية
د) المساواة والعدل

١٦٩. الطبيب هو الشخص الذي نتصل به لمساعدتنا في أهم احتياجاتنا لمعالجة أوجاعنا حتى نسترجع صحتنا ولذلك نسمح للطبيب بالوصول إلى مختلف أعضاء بدننا بما فيها العورة.

وذلك اعتقاداً منا بأن الطبيب يلتزم بمعيار.....

- أ) المنفعة
ب) المساواة والعدل
ج) عدم إلحاق الأذى
د) احترام الاستقلالية

١٧٠. التعريف الواضح والشامل بالخطة العلاجية المقررة للمريض والبدائل المتاحة باللغة والطريقة التي يفهمها.

يجسد ذلك أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو.....

- أ) الموافقة
ب) الأهلية
ج) الطوعية
د) الإفصاح

١٧١. في تصريح جنيف قبل قبول الطبيب كعضو في المهن الطبية يقسم على (التزم رسمياً بتسخير حياته لخدمة البشرية وسأضع صحة مريضى فوق كل اعتبار).

يجسد الالتزام بمعيار.....

- أ) المنفعة
ب) المساواة والعدل
ج) عدم إلحاق الأذى
د) احترام الاستقلالية

١٧٢. الحكومة الفيدرالية الأمريكية تدعم برامج الفرز الجماعية وخصوصاً برامج أثناء الحمل وبرامج المواليد الجدد للتعرف على الاختلافات الوراثية وتصنيفها.

يمثل ذلك إحدى مشكلات التحرى الوراثي وهي.....

- أ) الحتمية الجينية
ب) اليوجينيا
ج) التمييز على أسس جينية
د) التفرقة في المعاملة

١٧٣. إن أخلاقيات مهنة الطب تلزم الطبيب المعالج باحترام الحياة الإنسانية والشخصية للمرضى في جميع الظروف.

يرتبط ذلك بقضية.....

- أ) الحالة النباتية
ب) قيمة الحياة
ج) التلقيح الاصطناعي
د) موت الدماغ

١٧٤. الإشارة إلى أن المشاركة بمحض الإرادة وعدم المشاركة لا ينجم عنها أى عقوبة وأن الشخص يمكنه الانسحاب في أى وقت دون تبعات.

يعبر ذلك عن أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو.....

- أ) الطوعية
ب) الموافقة
ج) الإفصاح
د) الأهلية

١٧٥. يقول هنري اتلان: أصبح الإنسان كأي منتج صناعي أو نباتي يخضع لقواعد الاقتصاد وقوانين التجارة الاستهلاكية.

بذلك يؤكد على رفض قضية

- (أ) الجينوم البشري
(ب) زرع الأعضاء
(ج) التلقيح الاصطناعي
(د) الاخصاب خارج الرحم

١٧٦. تشخيصاً كافياً لانتهاك حياة الإنسان قانونياً بالرغم أن قلبه مازال يخفق.

تجسد العبارة مفهوم إحدى القضايا الفلسفية الناجمة عن الثورة البيولوجية في ميدان الطب وهي

- (أ) الحالة النباتية
(ب) زرع الأعضاء
(ج) الإنجاب الاصطناعي
(د) موت الدماغ

١٧٧. على الأطقم الطبية الالتزام بالإقلال من الخطأ الطبية والخفض من نسبة الضرر الممكن في العمليات الجراحية.

يعبر عن أحد معايير الأخلاق الطبية الحديثة وهو

- (أ) المنفعة
(ب) المساواة والعدل
(ج) عدم إلحاق الأذى
(د) احترام الاستقلالية

١٧٨. تسهيل وصول الخدمة الطبية المناسبة للمريض في الوقت المناسب بغض النظر عن المذهب أو اللغة.

يجسد ذلك أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو

- (أ) احترام الاستقلالية الفردية
(ب) المساواة والعدل
(ج) عدم إلحاق الأذى
(د) المنفعة

١٧٩. علي الطبيب أن لا يرغب المريض على التوقيع على بيانات في الملف الطبي دون رضاه.

تجسد العبارة أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو

- (أ) الطوعية
(ب) الموافقة
(ج) الإفصاح
(د) الأهلية

١٨٠. في تصريح جنيف لجمعية الطب قبل قبوله كعضو في المهن الطبية قسم الطبيب ينص على (لن أسمح أن يتدخل بيني وبين واجبي نحو مريض اعتبارات منشؤها السن أو المرض أو الدين أو الجنس أو الاتجاه السياسي)

يدلل على الالتزام بمعيار

- (أ) المنفعة
(ب) المساواة والعدل
(ج) عدم إلحاق الأذى
(د) احترام الاستقلالية

١٨١. عملية إنهاء الألم عن المرضى المصابين بغياب الوعي والمهددين بالموت عن طريق إيقاف ما يساعدهم على البقاء.

يتعلق ذلك بقضية

- (أ) الحالة النباتية
(ب) زرع الأعضاء
(ج) الاستنساخ البشري
(د) موت الدماغ

١٨٢. في جوهانسبرج بجنوب أفريقيا قامت امرأة بلغت ٤٨ عاماً بحمل طفل ابنتها فكانت أول جدة أم في التاريخ.

ترتبط تلك الحادثة بقضية

- (أ) استئجار الأرحام
(ب) زرع الأعضاء
(ج) التلقيح الاصطناعي
(د) الاخصاب خارج الرحم

١٨٣. تستطيع النساء الآن حل مشكلة التناسل لكن في المقابل تظهر مشاكل أخلاقية تقلل من قيمة المرأة. يشير ذلك إلى إحدى المشكلات الفلسفية الناجمة عن الانجاب الاصطناعي وهو

- ① بنوك المنى
- ② بنوك الأجنة
- ③ استئجار الأرحام
- ④ الإخصاب خارج الرحم

١٨٤. في حالة عجز المريض عن اتخاذ القرار مثل الطفل أو المصاب بمرض عقلي أو الغير واعين (الغيبوبة) فلا بد لهم من ممثل شرعي لاتخاذ القرار.

وذلك لاقتقاد المريض لعنصر

- ① الإفصاح
- ② الأهلية
- ③ الفهم
- ④ الطوعية

١٨٥. في البحوث التي تشمل على خطورة غير قليلة يجب أن يوضح الطبيب حجم التعويض أو المعالجة الطبية المتوفرة عند حدوث الضرر. - يعتبر ذلك عن أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو

- ① الموافقة
- ② الأهلية
- ③ الإفصاح
- ④ الطوعية

١٨٦. يجب أن يلتزم الطبيب باستخدام لغة مبسطة لشرح وتوضيح المرض وشرح نوعية العلاج المتماشية معه. وذلك تحقيقاً لعنصر من عناصر الموافقة المستنيرة وهو

- ① الإفصاح
- ② الأهلية
- ③ الفهم
- ④ الطوعية

١٨٧. على الطبيب أن يكرس وقته وجهده لعلاج المرضى ولا يحول مهنته إلى وسيلة تجارية. يعبر ما سبق عن أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو

- ① احترام الاستقلالية الفردية
- ② عدم إلحاق الأذى
- ③ المساواة والعدل
- ④ المنفعة

١٨٨. للمريض الحق في أخذ القرار الخاص به بكامل الحرية وعلى الطبيب اعلامه بنتائج هذا القرار حتى يصح اتخاذ الاجراء اللازم معه.

يعبر ذلك عن أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهي

- ① الإفصاح
- ② الأهلية
- ③ الفهم
- ④ الطوعية

١٨٩. «إصدار هتلر قرار بإجراء عمليات جراحية تحرم ٤٠٠ ألف شخص من ضعاف العقول والمرضى المزمنين من التكاثر حتى لا تنتقل جيناتهم إلى الأجيال القادمة».

يعد مثالا لأحد العواقب الأخلاقية للتحري الوراثي وهو

- ① الحتمية الجينية
- ② اليوجينيا
- ③ التمييز على أسس جينية
- ④ التفرقة في المعاملة

١٩٠. توجد عدة أسباب تجعل الطبيب يرغب في وضع حد لعلاقته بمريضه منها رفض المريض اتباع نصائح طبيبه.

يعد ذلك تأكيداً لأحد معايير الأخلاق الطبية الحديثة وهي

- ① المنفعة
- ② عدم إلحاق الأذى
- ③ المساواة والعدل
- ④ احترام الاستقلالية

١٩١. توجد الآن عدة وسائل الاختبار قبل الولادة لمعرفة ما يصيب المضة أو الجنين من عاهة غير عادية.

يشير مفهوم تقنيات

- ١ التلقيح الاصطناعي
- ٢ بنوك الأجنة
- ٣ بنوك المنى
- ٤ التحري الوراثي

١٩٢. يقول دايفنبورت أن: البولنديين مستقلون يتصفون بالاعتماد على النفس وإن كانوا متعصبين لقوميتهم أما الإيطاليون فإنهم يميلون إلى جرائم العنف الجسدي.

يعد مثالا على أحد عواقب التحري الوراثي وهو

- ١ التفرقة في المعاملة
- ٢ التمييز على أسس جينية
- ٣ اليوجينيا
- ٤ الحتمية الجينية

١٩٣. شرعت الولايات المتحدة قانونا لتعقيم (فقدان القدرة على الانجاب) كرها من تظن أنهم بلهاء.

يعد مثالا على أحد عواقب التحري الوراثي وهي

- ١ الحتمية الجينية
- ٢ التمييز على أسس جينية
- ٣ اليوجينيا
- ٤ التفرقة في المعاملة

١٩٤. أوصى دايفنبورت - بضرورة التدخل في تكاثر البشر لرفع الجينات الطيبة في العشيرة وخفض تكرار الجينات الرديئة.

يعد مثالا على أحد عواقب التحري الوراثي وهو

- ١ التفرقة في المعاملة
- ٢ التمييز على أسس جينية
- ٣ اليوجينيا
- ٤ الحتمية الجينية

١٩٥. يقول بيرسون: يقودني التاريخ إلى طريق واحد فقط نتجت عنه درجات عالية من الحضارة هو الصراع بين الأجناس وبقاء الجينات الأكثر لياقة جسديا وعقليا.

يشير إلى أحد عواقب التحري الوراثي وهي

- ١ الحتمية الجينية
- ٢ التمييز على أسس جينية
- ٣ اليوجينيا
- ٤ التفرقة في المعاملة

١٩٦. حول تركيب الجسم وأنسجته جذبت العلوم إلى علم التشريح والوراثة، وحدث انقلاب معرفي جديد فالجسد أصبح مجرد معادلة كيميائية سائلة وظاهرة رقمية في عالم الكتلوني طبي.

تشير العبارة السابقة إلى أحد عواقب التحري الوراثي وهو

- ١ التفرقة في المعاملة
- ٢ التمييز على أسس جينية
- ٣ اليوجينيا
- ٤ الحتمية الجينية

١٩٧. اعتبر موسولينى أن هناك أفراد مشوهين أحقر شأنًا من أن يمرروا جيناتهم إلى الجيل التالي فليس لهم الحق في الإنجاب.

يعد مثالا على أحد عواقب التحري الوراثي وهي

- ١ الحتمية الجينية
- ٢ التمييز على أسس جينية
- ٣ اليوجينيا
- ٤ التفرقة في المعاملة

١٩٨. يعرفه الفيلسوف بأنه: تصريح المريض للباحث بإجراء التحقق من افتراضاته تجريباً عليه بعد علم المريض بكافة الاحتمالات.

يشير ذلك إلى مفهوم

- ١ الموافقة المستنيرة
- ٢ أخلاق العيادة
- ٣ اليوجينيا
- ٤ الحتمية الجينية

١٩٩. قام صمويل مورتون: بعمل بحث لمعرفة علاقة الذكاء بحجم الجمجمة فوجدوا أن الجنس الأبيض في أعلى القائمة والجنس الأسود في الأدنى.

تمثل أحد المضامين للتحري الوراثي وهي

- ١ الحتمية الجينية
- ٢ اليوجينيا
- ٣ التمييز على أسس جينية
- ٤ التفرقة في المعاملة

٢٠٠. طبيبة بإحدى مستشفيات الريف الفقير اتصلت بها مؤسسة تعنى بالأبحاث الطبية وطلبت منها المشاركة في اختبار دواء جديد خاص بنوع من الالتهاب وعرضت عليها مبلغاً مالياً لها ولكل مريض تخضعه لهذه التجربة.

يتعارض الموقف السابق مع أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهي

- ١ الإفصاح
- ٢ الأهلية
- ٣ الفهم
- ٤ الطوعية

٢٠١. اقترح «جالتون»: تحسين الجنس البشري بنفس الطريقة التي يربى بها النبات والحيوان بالتخلص مما يسمى الصفات غير المرغوبة وبتكاثر الصفات المرغوبة.

يجسد اقتراح جالتون مفهوم

- ١ الحتمية الجينية
- ٢ اليوجينيا
- ٣ التمييز على أسس جينية
- ٤ التفرقة في المعاملة

٢٠٢. الجمعية العالمية للأطباء تدافع بشكل كامل عن موقف الأطباء وتعطى الأولوية للمريض فيما يتعلق بسرية المعلومات الطبية لمرضاهاً أمام رغبة المؤسسات التجارية والصناعية.

يعد ذلك تحاشياً لأحد عواقب التحري الوراثي وهي

- ١ التفرقة في المعاملة
- ٢ التمييز على أسس جينية
- ٣ اليوجينيا
- ٤ الحتمية الجينية

٢٠٣. التسليم لفكرة التركيب الجيني يملك القول الفصل فيما يكون عليه الإنسان في الأشياء والمناحي كلها مثل تفسير التشابه بين أفراد العائلة وشرح التفاوت بينهما.

يشير إلى أحد عواقب التحري الوراثي وهي

- ١ الحتمية الجينية
- ٢ اليوجينيا
- ٣ التمييز على أسس جينية
- ٤ التفرقة في المعاملة

٢٠٤. ضرورة الاستقلال الذاتي للمريض ورفض كل أشكال الوصاية الأبوية عليه.

يجسد أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهي

- ١ الإفصاح
- ٢ الأهلية
- ٣ الفهم
- ٤ الطوعية

٢٠٥. توقع الأنثروبولوجيين أن يتسبب التدفق الهائل من جنوب شرقي أوروبا، في أن تصبح العشيرة الأمريكية وبسرعة أدكن لونا واقصر قامة وأكثر تقلبا في المزاج وأكثر ميلا إلى جرائم السرقة والخطف والتهجم والقتل والاغتصاب.

تجسد العبارة أحد عواقب التحري الوراثي وهي

- ① الحتمية الجينية
② اليوجينيا
③ التمييز على أسس جينية
④ التفرقة في المعاملة

٢٠٦. نتائج دراسات عزل الجينات ذات الكفاءة المناعية العالية ونقلها للأنسجة ضعيفة المناعة لتعطيها القدرة المناعية اقتصر على فئات بعينها.

يتعارض ذلك مع أحد معايير الأخلاق الطبية الحديثة وهي

- ① الاستقلالية الفردية
② عدم إلحاق الأذى
③ المساواة والعدل
④ المنفعة

٢٠٧. أحد الشركات الهندسية التي تعمل في مستنقعات تزداد فيها احتمالات الإصابة بالملاريا تعمل على التحليل المسبق لمن يتم تعيينه لديها لتختار من يمتلكون درجة عالية من المناعة.

يجسد ذلك أحد العواقب الأخلاقية للتحري الوراثي وهي

- ① التفرقة في المعاملة
② التمييز على أسس جينية
③ اليوجينيا
④ الحتمية الجينية

٢٠٨. يرى كانط أن: الانسان قادر على اتخاذ القرار وخروجه من حالة العجز والقصور إلى حالة العزم والجرأة على استخدام العقل دون الاعتماد على توجيه أو وصاية خارجية.

تتفق مع أحد معايير الأخلاق الطبية الحديثة

- ① الاستقلالية الفردية
② عدم إلحاق الأذى
③ المساواة والعدل
④ المنفعة

٢٠٩. يقول مصطفى محمود: إن اخلاقيات مهنة الطب تلزم الطبيب المعالج باحترام الحياة الانسانية والشخصية للمريض في جميع الظروف.

يشير ذلك إلى أحد مجالات الأخلاق البيوطبية وهو

- ① أخلاق العيادة
② أخلاق السياسة الصحية
③ أخلاق البحث العلمي
④ أخلاق الطبيب

٢١٠. من مبادئ السياسة الصحية توزيع الموارد الصحية المتوفرة بما يؤمن حصول المستفيد الأكثر حاجة للخدمة الصحية ويقاوم كل تمييز في الرعاية الصحية.

تجسد العبارة أحد معايير الأخلاق الطبية الحديثة وهي

- ① الاستقلالية الفردية
② عدم إلحاق الأذى
③ المساواة والعدل
④ المنفعة

٢١١. يقول هابرماس: ينبغي أن نجابه مبدأ التحسين الجيني ومحاولات التدخل في انتخاب من له الحق في الحياة ومن له الحق في الإنجاب.

يتعارض بذلك مع أحد مضامين التحري الوراثي وهو

- ① التفرقة في المعاملة
② التمييز على أسس جينية
③ اليوجينيا
④ الحتمية الجينية

٢١٢. سعت بعض الدول الى تخطيط مشروع زواج بين الأسر النبيلة لخلق مجتمع خال من العيوب والتخلص من أصحاب العاهات.

يمثل ذلك احد عواقب التحري الوراثي هي

- ① الحتمية الجينية
- ② اليوجينيا
- ③ التمييز على أسس جينية
- ④ التفرقة في المعاملة

٢١٣. عملت بعض شركات صناعة الكيماويات اختبارا جينيا للمتقدمين في العمل واستبعاد بعض الأفراد المتقدمين منهم بسبب ضعف مناعتهم الجينية.

يعد مثلا على أحد العواقب الأخلاقية للتحري الوراثي وهي

- ① الحتمية الجينية
- ② اليوجينيا
- ③ التمييز على أسس جينية
- ④ التفرقة في المعاملة

٢١٤. يرى إدوارد يوكسين: أن التحكم في الجينات يجعل الباحثين قادرين على انتاج نسخ بدون زواج الأمر الذي يؤدي إلى فوضى أخلاقية.

يتوافق بذلك مع آراء

- ① مصطفى محمود
- ② هانز يونس
- ③ أحمد زويل
- ④ دانيال كالهان

٢١٥. يقول كانط: إن مبدأ الحرية الذاتية وحده يعطى الناس الاحترام والقيمة والدافع الحقيقي وأن الكرامة الشخصية تأتي من كون الانسان حرا.

يعبر عن أحد معايير الأخلاق الطبية الحديثة وهي

- ① الاستقلالية الفردية
- ② عدم إلحاق الأذى
- ③ المساواة والعدل
- ④ المنفعة

٢١٦. يقول جابر بن حيان: إن الإنسان المراد تكوينه لا بد وأن تؤخذ قوة عقله أولاً، لأن لا شيء أعلى من عالم العقل، ثم ينظر إلى نفسه وصفاته المراد أن يكتسبها مثل الكرم أو البخل وغيرها.

يشير بذلك إلى تقنيات

- ① الجينوم البشري
- ② التلقيح الاصطناعي
- ③ الاستنساخ
- ④ الاخصاب خارج الرحم

٢١٧. يرى ايمانويل كانط أنه: لا يمكن فصل حق الانسان في الحياة عن حق الحرية وما يرتبط بها من حق الانسان في تقرير المصير.

يجسد أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهي

- ① الإفصاح
- ② الأهلية
- ③ الفهم
- ④ الطوعية

٢١٨. في حالة اختلاف اللغة بين الباحث والمريض يجب الاستعانة ب مترجم قادر على القيام بهذه المهمة.

ذلك كي يتحقق عنصر من عناصر الموافقة المستنيرة وهو

- ① الأهلية
- ② الفهم
- ③ الطوعية
- ④ الموافقة

٢١٩. على الأطباء الاقتناع التام بأن لكل المريض الحق في التداوى والبعد عن العنصرية لفئة كما كان يحدث في الولايات المتحدة ضد السود.

تشير إلى أحد معايير الأخلاق الطبية الحديثة وهي

- ① الاستقلالية الفردية
- ② عدم إلحاق الأذى
- ③ المساواة والعدل
- ④ المنفعة

٢٢٠. التطور في مجال الوراثة هدد من هم في خطر الإصابة بالمرض بالتحيز ضدهم عند التعيين أو الضمان.

يشير ذلك إلى مخاطر

- ① توفير مخزون للخلايا
- ② الحتمية الجينية
- ③ التنبؤ الوراثي
- ④ الاستنساخ البشري

٢٢١. ما تقوم به المؤسسات الصحية من إجراء التطعيمات المختلفة بالمجان وتوزيعها على القرى والنجوع وذلك لمنع الأضرار التي قد تحدث في المستقبل.

يعد مثالا على معيار

- ① الاستقلالية الفردية
- ② عدم إلحاق الأذى
- ③ المساواة والعدل
- ④ المنفعة

٢٢٢. مسؤولية الطبيب عن الحروق التي قد تصيب المريض بسبب اللهب الخارج من المشعل الكهربائي أثناء العملية رغم أن الطبيب لم يرتكب أي تقصير في استخدام المشعل.

تعبّر عن أحد معايير أخلاق لطبية الحديثة وهي

- ① الاستقلالية الفردية
- ② عدم إلحاق الأذى
- ③ المساواة والعدل
- ④ المنفعة

٢٢٣. دراسة أهتمت بالقوانين المتعلقة بأخلاقيات الطب والبيولوجي بكل المستجدات العلمية الطبية والتي يكون جسم الإنسان محلا لها.

يشير إلى أخلاقيات

- ① العيادة
- ② السياسة الصحية
- ③ البحث العلمي
- ④ المهنة

٢٢٤. مجموعة التدابير الاستباقية العلاجية والتربوية والاجتماعية التي تهدف إلى توفيرها للمحافظة على حياة الفرد والجماعة.

تجسد العبارة أحد المستويات الخاصة بأخلاقيات السياسة الصحية وهو

- ① الصحة العمومية
- ② توزيع الموارد الصحية
- ③ منظومة العلاج
- ④ البحث العلمي

٢٢٥. تلعب الرقابة والمتابعة دورا أساسيا ومحوريا هاما في الأخلاق البيوطبية بالإضافة إلى الأدعاءات الصحية المتنوعة.

تشير إلى أحد مجالات الأخلاق البيوطبية وهي أخلاق

- ① العيادة
- ② السياسة الصحية
- ③ البحث العلمي
- ④ المسؤولية

٢٢٦. هل نقوم بتقييد مريض مزعج أم لا ؟ للإجابة علي هذا التساؤل يجب البحث في أخلاقيات.....
 (أ) السياسة الصحية (ب) المسؤولية (ج) البحث العلمي (د) العيادة

٢٢٧. أكد جان برنار: على الاعتراف بمشروعية الدراسات العلمية في حفظ النفوس والعقول الأعضاء والأموال
 يجسد قوله ضرورة مناقشة أخلاق.....

- (أ) السياسة الصحية (ب) البحث العلمي
 (ج) المسؤولية (د) العيادة

٢٢٨. إذا كان الطبيب يقوم بمساعدة المريض وتلبية رغبته في إنهاء حياته ينبغي احترام مهنته فلا يستطيع المريض ان يجبر الطبيب على التصرف بعكس القيمة الاخلاقية.

تشير هذه المقولة إلى احد مجالات الاخلاق البيوطبية وهي.....

- (أ) أخلاق العيادة (ب) أخلاق البحث العلمي
 (ج) أخلاق السياسة الصحية (د) أخلاق الموافقة المستنيرة

٢٢٩. تعتمد بعض الدول في توفير الرعاية الصحية على القطاع الخاص وذلك لضمان كفاءة وجودة الرعاية المقدمة للمجتمع وتتولى الدولة ضمان الجوانب الأخلاقية. - يعد ذلك تطبيقاً لأخلاق.....

- (أ) العيادة (ب) البحث العلمي
 (ج) السياسة الصحية (د) المسؤولية

٢٣٠. هي مشكلة أخلاقية تهدد استقرار الأسرة ووحدتها وتغير من تعريف الفرد جذرياً لأنه انجاب شخص من والد واحد وراثي وبالتالي تنقسم صفاته الوراثية وينتج ناقص، ربما يموت في أيام معدودة.

تشير هذه المشكلة إلى.....

- (أ) الجينوم البشري (ب) الاستنساخ
 (ج) التلقيح الاصطناعي (د) الاخصاب خارج الرحم

٢٣١. «من أهم الاعتبارات الأخلاقية التي يجب مراعاتها هو أن يثبت بناء علي تقرير طبي من طبيب متخصص أن الزوجة لا يمكنها الحمل إلا بهذه الطريقة،

تجسد العبارة إحدى القضايا الناجمة عن الثورة البيولوجية وهي.....

- (أ) التلقيح الاصطناعي (ب) بنوك الأجنة
 (ج) استئجار الارحام (د) بنوك المنى

٢٣٢. أصبح بإمكان المرأة ان تنتج عمها أو عمتها أو خالتها وهذا ما يشير إلى إنحلال وخروج عن القوانين التي سنّها الله تعالى. - تشير العبارة إلى.....

- (أ) انقسام رجال الدين حول الاستنساخ
 (ب) رفض رجال الدين للاستنساخ البشري
 (ج) اتفاق رجال الدين حول الاستنساخ
 (د) رفض رجال الدين الاستنساخ على الحيوان

٢٣٣. يدافع علماء الاستنساخ عن تجاربهم وضرورة استمرارها لأهميته لأنه يساعد في.....

- (أ) مرفوض من قبل علماء الدين.
 (ب) الاستنساخ يفقد الإنسان هويته ونسبه
 (ج) الحفاظ على أروع الصفات الوراثية
 (د) يحرم الإنسان من الأثر والزواج

٢٣٤. تكاثر الأفراد لا جنسيا فينتجون صور من أصولها أمر شديد الخطورة الأخلاقية.

تجسد العبارة رفض تكنولوجيا

- (أ) الجينوم البشري
(ب) الاستنساخ البشري
(ج) موت الدماغ
(د) التلقيح الاصطناعي

٢٣٥. يقول مصطفى النشار: أن إنسان يكون نسخه عن إنسان آخر لا يعود إنساناً.

تعبّر عن أحد سلبيات الاستنساخ وهي

- (أ) يعرض الإنسان لأمراض الشيخوخة
(ب) يفقد الإنسان هويته ونسبه
(ج) يحرم الإنسان من الأثر والزواج
(د) يحول الإنسان إلى كائن مصنوع

٢٣٦. كان الإغريق ينظرون إلى الطفل الضئيل والطفل المصاب بالمنغولية في حتمية مستقبله الميئوس منه، ثم ما يلبسون أن يرموه من فوق جرف.

يعارض ذلك قضية ناجمة عن الثورة البيولوجية في ميدان الطب وهي

- (أ) الحالة النباتية
(ب) قيمة الحياة
(ج) الاستنساخ البشري
(د) موت الدماغ

٢٣٧. تلقيح الزوج بهمنى غير منى زوجها يتناقض تماماً مع مفهوم الزواج حيث يمكن حدوث الخطأ في الانابيب فيعطى منى رجل مكان آخر وهنا يقع المحذور الشرعى، حيث يسقط معنى القرابة الدموية.

يجسد هذا المثال مشكلة

- (أ) استئجار الأرحام
(ب) بنوك الأجنة
(ج) بنوك المنى
(د) التلقيح الاصطناعي

٢٣٨. تقنية تطرح إشكالات بيوتقنية عديدة أهمها الاستغناء عن الروابط العضوية الطبيعية والتقليدية وظاهرة الزواج.

تجسد العبارة مشكلة

- (أ) زرع الأعضاء
(ب) الجينوم
(ج) الاستنساخ
(د) قيمة الحياة

٢٣٩. زراعة الاجنه البشريه في أرحام حيوانات على اعتبار أنها أرخص ثمناً وبالتالي يصبح الحيوان الام الحاملة للجنين البشري وهذه كارثه، حيث يصبح الانسان ابناً للحيوان.

تشير العبارة إلى تجنب أحد مشكلات استئجار الارحام وهي

- (أ) امتهان وظيفة المرأة وهي الأمومة
(ب) الابتزاز المادي الذي يتعرض له الزوجان
(ج) تعرض الطفل للإهمال في حالة إصابته بتشوه
(د) انتاج اجنه بشريه لأجراء التجارب عليها

٢٤٠. يبدو مستقبل مسار المرض مشرقاً فالعلامات الوراثية قد تساعد الفرد عندما يعلم أنه محتمل أن يصاب بمرض معين في المستقبل كالترسبات الدهنية في شرايينه فإنه سوف يتجنب المواد الضاغطة.

تعبّر العبارة عن

- (أ) أهمية دراسة الجينوم البشري
(ب) مشاكل دراسة الجينوم البشري
(ج) خطورة التنبؤ الوراثي
(د) توفير مخزون من الأنسجة

٢٤١. تعديل صفات الانسان الخيالية من أجل مقاومة الأمراض في المستقبل، تخليص الإنسان من الأمراض كالسكر.

تشير العبارة الى

- ① فوائد الجينوم البشري
② مزايا التلقيح الاصطناعي
③ فوائد الاستنساخ
④ الاخصاب خارج الرحم

٢٤٢. يقول اوليفر هولتز: نحن نريد الناس الأصحاء الودوديين الأذكياء المتعاطفين ولا نريد المعتوهين.

يشير ذلك إلى قضية

- ① موت الدماغ
② الحالة النباتية
③ قيمة الحياة
④ زرع الأعضاء

٢٤٣. أصبحت بعض البنوك تشتري النطف من المتميزين في المجتمع بمبالغ باهظة مثل لاعبي الكرة والمطربين المشهورين والعلماء.

يمثل ذلك أحد مشكلات الانجاب الاصطناعي وهي

- ① بنوك الأجنة
② الاخصاب خارج الرحم
③ تجارة عناصر الجسم
④ التلقيح الاصطناعي

٢٤٤. إجراء يتم من خلاله تطعيم نسيج أو عضو من جسم ذاته أو من جسم آخر ونقله في جسم المريض مع استعاده استمرارية عمل الاوعية الدموية.

يشير ذلك إلى مفهوم

- ① الجينوم البشري
② التلقيح الاصطناعي
③ زرع الأعضاء
④ الاخصاب خارج الرحم

٢٤٥. يجب أن يكون التأمين الصحي من حق الجميع، وبغض النظر عما هو معروف عن حالتهم الصحية في الماضي أو الحاضر.

يرفض بذلك أحد المضايمين الأخلاقية للتحري الوراثي وهي

- ① الحتمية الجينية
② اليوجينيا
③ التمييز على أسس جينية
④ التفرقة في المعاملة

٢٤٦. إن استخدام أجهزة الإنعاش التي تطيل حياة الإنسان الظاهرية جعل من الضروري ضبط الحدود الفاصلة بين الحياة والوفاة على درجة كبيرة من الدقة.

ساعد هذا التطور على ظهور مفهوم

- ① موت الدماغ
② الحالة النباتية
③ زرع الأعضاء
④ قيمة الحياة

٢٤٧. ذكر افلاطون في كتابه الجمهورية: يجب على الدولة تزويج أصحاب القدرات العالية من الذكاء ببعضهم البعض للإنجاب وتنشيط تلك الصفات المرغوب فيها ومن ثم تحسين النسل الإيجابي.

يجسد اقتراح افلاطون مفهوم

- ① الحتمية الجينية
② اليوجينيا
③ التمييز على أسس جينية
④ التفرقة في المعاملة

٢٤٨. يقول كاربوني: إن حرمة جسم الإنسان تبرر رفض أى مساس بسلامة الجسم، فالشخص لديه حرية فلا يكون مجبر أو تحت ضغط لقيام بعملية جراحية مهما كان نوعها.

تجسد هذه المقولة أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهي

- ① الإفصاح
- ② الأهلية
- ③ الطوعية
- ④ الاستقلالية الفردية

٢٤٩. التوافق في الانسجى والأمور الدموية وسلامة المتبرع من الأمراض الوراثية كالسكر والسرطان وضغط الدم.

كل ذلك شروط أساسية لقضية

- ① زرع الأعضاء
- ② بنوك الأعضاء
- ③ بنوك المنى
- ④ التلقيح الاصطناعي

٢٥٠. اكتشف علماء من معهد (كارولينسكا) السويدي مجموعة من الجينات التي تتواجد أكثر بين المجرمين أصحاب الجنايات العنيفة كالقتل.

يشير ذلك لأحد مضامين التحري الوراثي وهي

- ① الحتمية الجينية
- ② التمييز على أسس جينية
- ③ اليوجينيا
- ④ التفرقة في المعاملة

٢٥١. يقول بول رمزي: إننا في اللحظة التي نسمح فيها بإجراء عملية حمل داخل الرحم لأى زوجين فإننا نكون قبلنا إمكانية ستجبرنا على ان نقدم على خطوات لا نعرف عواقبها.

تعبر عن هذه المقولة عن رفض قضايا

- ① الانجاب الاصطناعي
- ② الجنوم البشرى
- ③ الاستنساخ
- ④ موت الدماغ

٢٥٢. قضية ناتجة عن الثورة البيولوجية في الميدان الطب يشوبها مسائل قانونية حول استغلال الفقراء.

تتفق العبارة مع قضية

- ① موت الدماغ
- ② بنوك المنى
- ③ بنوك الأعضاء
- ④ زرع الأعضاء

٢٥٣. خطأ الطبيب ليس كخطأ الشخص العادى كأن ينسى الطبيب داخل المريض أداة العملية الجراحية أو عمل بأدوات غير معقمة أو وصف دواء غير مناسب للمريض.

لأن ذلك يتعارض مع أحد المعايير الطبية الحديثة وهو

- ① المنفعة
- ② المساواة والعدل
- ③ عدم الحاق الأذى
- ④ احترام الاستقلالية

٢٥٤. ترغب بعض راقصات الباليه والمغنيات والفنانات في الحفاظ على قوامهن من أثر الحمل والولادة.

يلجأن إلى أحد تقنيات الانجاب الاصطناعي المعاصرة وهي

- ① استئجار الأرحام
- ② التلقيح الاصطناعي
- ③ الإخصاب خارج الرحم
- ④ بنوك المنى

٢٥٥. يقول ميشيل مارزانو: كل مريض هو شخص قادر على الاختيار واتخاذ القرار دون اجبار.

يعبر عن أحد المعايير الأخلاقية الطبية الحديثة وهو

- (أ) المنفعة
(ب) المساواة والعدل
(ج) عدم الحاق الأذى
(د) احترام الاستقلالية

٢٥٦. قام العلماء بعمل فرز جيني لمن يحملون الجينات المحتمل إصابتها بالحمى المنجلية في قرية يونانية وبعد فترة قام أهل القرية بحرمان من يحمل الجينات من الزواج بل ويعاملوه كما لو كان عارا عليهم.

يعد هذا الموقف مثالا على أحد عواقب التحري الوراثي وهي

- (أ) الحتمية الجينية
(ب) التمييز على أسس جينية
(ج) اليوجينيا
(د) التفرقة في المعاملة

٢٥٧. كانت دولة أثينا قديما تحدد النسل وتجعل اللقاء الزوجي يتم في مناسبات معينة تحددها الدولة ولا يحق للمواطن الإنجاب إلا بعد السماح له من قبل الدولة

يتشابه ذلك مع أحد عواقب التحري الوراثي الحديث وهو

- (أ) التفرقة في المعاملة
(ب) اليوجينيا
(ج) التمييز على أسس جينية
(د) الحتمية الجينية

٢٥٨. يقول برنارد د. دافيز (من التكلفة أن نشكك في شرعية اختيارات فرز العمال بحجة حق الأفراد المطلق في فرص متساوية للحصول على العمل).

تمثل المقولة السابقة إحدى المشكلات الناتجة عن التحري الوراثي وهي

- (أ) الحتمية الجينية
(ب) التمييز على أسس جينية
(ج) اليوجينيا
(د) التفرقة في المعاملة

٢٥٩. يقول أرسطو: «إن شعوب الشمال الجليدي وأوروبا شجعان، لهذا لا يكدر عليهم أحدكم صفو حريتهم، ولكنهم عاطلون من الذكاء والمهارة والأنظمة السياسية الصالحة، لهذا فهم عاجزون عن التسلط على جيرانهم.

يتوافق ذلك الآن مع نتائج

- (أ) التفرقة في المعاملة
(ب) اليوجينيا
(ج) التمييز على أسس جينية
(د) الحتمية الجينية

٢٦٠. علماء الطب الحديث يعرفون أن إصابة أحد الوالدين بالسكري مثلاً تزيد من احتمال إصابة أطفاله بالمرض أيضاً.

العبارة السابقة تعبر عن أحد تطبيقات

- (أ) زرع الأعضاء
(ب) الجينوم الوراثي
(ج) الاستنساخ البشري
(د) بنوك المنى

٢٦١. الدولة التي تتحكم في الموروثات أي تفرض معياراً معيناً يتم على أساسه اختيار الصفوة جينياً التي تستثمر فيها فهي تسيطر على حرية الإنسان وبالتالي عدم احترامها لإنسانيتها.

يمثل هذا الفعل أحد عواقب التحري الوراثي وهو

- (أ) التفرقة في المعاملة
(ب) اليوجينيا
(ج) التمييز على أسس جينية
(د) الحتمية الجينية

٢٦٢. إن شرف الطبيب من شرف، مهنته التي هدفها مصلحة المريض بالدرجة الأولى فعليه أن لا يعرض هذه المكانة لما يشينها.

يعبر ما سبق عن أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو

- ① احترام الاستقلالية الفردية
- ② المساواة والعدل
- ③ عدم إلحاق الأذى
- ④ المنفعة

٢٦٣. لكل مواطن الحق في الحصول على الرعاية الصحية وتوفير الفرق الطبية لعلاجهم من الأمراض وتوفير أماكن علاجية آدمية.

تشير العبارة إلى أخلاق

- ① العيادة
- ② السياسة الصحية
- ③ البحث العلمي
- ④ المسؤولية

٢٦٤. يقول أرسطو: الشرقيون فيمتازون بالذكاء والمهارة ولكنهم خلو من الشجاعة، ولهذا هم مغلوبون ومستعبدون إلى الأبد.

يتشابه ذلك مع أحد نتائج

- ① التفرقة في المعاملة
- ② التمييز على أساس جينية
- ③ اليوجينيا
- ④ الحتمية الجينية

٢٦٥. العمل على تجنب الأوبئة وحماية الجمهور من الأمراض المعدية ضرورة تلتزم الدولة بالحفاظ عليها.

يشير إلى تحقيق الدولة أحد مستويات أخلاق السياسة الصحية وهي

- ① الصحة العمومية
- ② أخلاق العيادة
- ③ منظومة العلاج
- ④ توزيع الموارد الصحية

٢٦٦. يقول أرسطو: الشعب اليوناني يجمع بين العنيتين: الشجاعة والذكاء كما أنه بلد متوسط الموقع، لهذا هو يحتفظ بالحرية ولو أتيحت له الفرصة لتسلط على الجميع.

يتوافق ذلك مع نتائج

- ① التفرقة في المعاملة
- ② التمييز على أساس جينية
- ③ اليوجينيا
- ④ الحتمية الجينية

٢٦٧. توعية المرضى وتعريفهم بحقوقهم التي منحت لهم من قبل الأوامر الصادرة والقرارات التنفيذية الخاصة كتخفيض التذاكر أو الأجازات أو ساعات العمل.

يعد مثالا على

- ① أخلاق البحث العلمي
- ② منظومة العلاج
- ③ الصحة العمومية
- ④ توزيع الموارد

٢٦٨. إذا لم يكن في إمكان الطبيب الاستجابة لكل مطالب المرضى الموجودين في المستشفى، فمن سيحظى بسبق الاستفادة؟ وكيف يتم اختياره؟ وعلى أي أولوية يمكن اختياره؟

يجيب عن هذه التساؤلات أخلاق

- ① العيادة
- ② السياسة الصحية
- ③ البحث العلمي
- ④ المسؤولية

٢٦٩. بحث أخلاقي تطبيقي من طرف التقدم البيوطبي، يتضمن مجموعة الشروط إلى يستوجبها تسيير مسؤول للحياة الانسانية في إطار التطورات السريعة والمعقدة للمعرفة والتقنيات في مجال الحياة. يجسد ذلك مفهوم

- (أ) البيوتيقا عند جاكين روس
(ب) البيوتيقا عند فان بوتر
(ج) أخلاق العيادة عند ديفيد روس
(د) الاستنساخ عند مصطفى محمود

٢٧٠. إن توفير فرص متكافئة للجميع للاستفادة من الأجهزة الطبية والقوى العاملة في مجال الصحة لتسهم في تحقيق أعلى مستوى صحي يمكن بلوغه.

يشير إلى أحد مستويات السياسة الصحية وهي

- (أ) الصحة العمومية
(ب) منظومة العلاج
(ج) أخلاق العيادة
(د) توزيع الموارد الصحية

٢٧١. تقنية يمكن استخدامها لحدوث حمل جديد للزوجين في المستقبل أو التبرع لزوجين آخرين يعانون من العقم.

يعبر ذلك عن إحدى القضايا الناجمة عن الثورة البيولوجية في ميدان الطب وهو

- (أ) الإخصاب خارج الرحم
(ب) استئجار الأرحام
(ج) بنوك الأجنة
(د) بنوك المنى

٢٧٢. علي مستوى الممارسة اليومية لمهنة الطب يجب أن يمتلك الطبيب المهارة الخاصة بتوزيع وقته على جميع المرضى.

يجسد ذلك أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة

- (أ) احترام الاستقلالية الفردية
(ب) المساواة والعدل
(ج) عدم إلحاق الأذى
(د) المنفعة

٢٧٣. «حاول الباحث هنري إتش- تركيز قياس ذكاء البشر وإثبات الموروثة الناتجة مجددا كمحاولة لإثبات تفوق العرق الأبيض على من سواه».

تجسد العبارة أحد المضايق الأخلاقية للتحري الوراثي وهو

- (أ) الجينوم البشري
(ب) الحتمية الجينية
(ج) الاستنساخ البشري
(د) التنبؤ الوراثي

٢٧٤. على الطبيب أن يكون صادقا أميناً يصارح المريض بحالته الصحية والأعراض المرضية التي يمر بها ويترك الأمر للمريض.

يعبر المثال السابق عن أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو

- (أ) احترام الاستقلالية الفردية
(ب) المساواة والعدل
(ج) عدم إلحاق الأذى
(د) المنفعة

٢٧٥. مبدأ يظهر في إطار علاقة الطبيب بالمريض إذ يطالب المهتمون بحقوق المرضى بتجاوز مفهوم السلطه الابوية ومنح المرضى حق تقرير المصير.

يجسد ذلك معيار من الأخلاق الطبية الحديثة وهو

- (أ) المنفعة
(ب) عدم إلحاق الأذى
(ج) المساواة والعدل
(د) احترام الاستقلالية

٢٧٦. يولى الأمور الطبية الخاصة بالمعاقين ذهنياً والأطفال لأولياء أمورهم وذويهم لتجنبهم المخاطر الصحية. يعبر هذا عن أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو.....

- ① الموافقة
- ② الطوعية
- ③ الاهلية
- ④ الافصاح

٢٧٧. يقول أبقراد: خذ بالاعتبار جدياً موارد المريض القليلة أو الكثيرة، أمنح خدماتك بغير مقابل أحياناً، ذا عراً إحساناً سابقاً أو رضا تناله في الحال.

تعبر المقولة عن أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو.....

- ① احترام الاستقلالية الفردية
- ② عدم إلحاق الأذى
- ③ المساواة والعدل
- ④ المنفعة

٢٧٨. مجموعة التدابير الوقائية والعلاجية والتربوية التي تستهدف المحافظة على صحة الجماعة وتحسينها والقضاء على الأمراض المعدية.

تشير العبارة إلى مفهوم.....

- ① الصحة العمومية
- ② أخلاق العيادة
- ③ منظومة العلاج
- ④ توزيع الموارد الصحية

٢٧٩. عندما يدرك المريض المخاطر المتوقع حدوثها من الشخص المعالج.

يعبر ذلك عن أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو.....

- ① الموافقة
- ② الطوعية
- ③ الاهلية
- ④ الفهم

٢٨٠. يجب على الطبيب داخل المؤسسة الطبية أن يضع بطاقة التعريف الخاصة به بالاسم والتخصص حتى يتسنى للمريض معرفته أثناء التعامل معه.

يضمن هذا المبدأ وحق المريض أخلاق.....

- ① الصحة العمومية
- ② البحث العلمي
- ③ العيادة
- ④ السياسة الصحية

٢٨١. استمرت تجربة توسكيغي - على السود المصابين بالزهري في ولاية الاباما الفقيرة بأمريكا ومنع العلاج عنهم عمداً لدراسة تطور المرض.

يخالف ذلك أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو.....

- ① الموافقة
- ② الطوعية
- ③ الاهلية
- ④ الافصاح

٢٨٢. يقول الدكتور فؤاد زكريا: العلم يسير في طريق معرفة العوامل الوراثية بدقة ومن ثم معرفة اسرار الحياة والتحكم في الوراثة البشرية بطريقة إرادية.

تشير العبارة إلى قضايا.....

- ① زرع الأعضاء
- ② الانجاب الاصطناعي
- ③ موت الدماغ
- ④ الجينوم البشري

٢٨٣. يقول ميشيل مارزانو: كل مريض هو شخص قادر على الاختيار واتخاذ القرار دون اجبار.

يعبر عن أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو

- ١ الإفصاح
٢ الأهلية
٣ الفهم
٤ الطوعية

٢٨٤. يعد الحقن المجهري من التقنيات الحديثة لعلاج الإنجاب لدى الزوجين الذي يعاني أحدهما من العقم حيث يقوم الطبيب بأخذ حيوان منوي بالميكروسكوب ثم يضعها داخل البويضة.

يشير إلى مفهوم

- ١ استئجار الأرحام
٢ الإخصاب خارج الرحم
٣ التلقيح الاصطناعي
٤ بنوك الأجنة

٢٨٥. من آداب الباحث أن يصارح مريضه بكامل الحقيقة والمريض له الحق في معرفة الفوائد والمخاطر التي يمكن أن تنجم عن العمل الطبي.

يشير ذلك إلى عنصرين من عناصر الموافقة المستنيرة وهما

- ١ الإفصاح والفهم
٢ الأهلية والفهم
٣ الموافقة والأهلية
٤ الطوعية والأهلية

٢٨٦. يجب على الطبيب أن يناقش مريضه بما يطرحه ويوضح له خلفيات الأمور وتوابعها.

يعبر ذلك عن أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو

- ١ الإفصاح
٢ الأهلية
٣ الفهم
٤ الطوعية

٢٨٧. قد يلحق مني رجل واحد لمائة امرأة فبعض الأحيان قد تكون أم الطفل جدته واخته في وقت واحد مما ينتج عن هذه التقنية فوضى عائلية عارمة. - تشير العبارة إلى الآثار السلبية لتقنية

- ١ استئجار الأرحام
٢ الإخصاب خارج الرحم
٣ التلقيح الاصطناعي
٤ بنوك الأجنة

٢٨٨. المستوى الذي يتضمن توفير الأطباء والأجهزة الطبية وتخصيصها من طرف السلطة العمومية قريبا من قدرة ولوج المواطنين لهذه المستشفيات.

يشير إلى مفهوم

- ١ الصحة العمومية
٢ أخلاق العيادة
٣ منظومة العلاج
٤ توزيع الموارد الصحية

٢٨٩. الحر من يعيش بموافقة حرة تحت توجيه كامل من المنطق.

تشير العبارة إلى أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهي

- ١ الإفصاح
٢ الأهلية
٣ الفهم
٤ الطوعية

٢٩٠. المريض وحده يملك قرار نفسه بينما الآخرون لا يملكون حق تقرير المصير.

يجسد ذلك أحد معايير الأخلاق الطبية الحديثة وهي

- ١ المنفعة
٢ المساواة والعدل
٣ عدم إلحاق الأذى
٤ احترام الاستقلالية

٢٩١. المريض وحده يملك قرار نفسه بينما الآخرون لا يملكون حق تقرير المصير.
يجسد ذلك أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهي

- أ) الإفصاح
- ب) الفهم
- ج) الأهلية
- د) الطوعية

٢٩٢. في محاكمات نورمبرج عام ١٩٤٧ حوكم الأطباء الألمان الذين أجروا تجارب قاتلة على سجناء معتقلين.
يعد ذلك بسبب مخالفة أخلاقيات

- أ) الصحة العمومية
- ب) العيادة
- ج) البحث العلمي
- د) السياسة الصحية

٢٩٣. اجراء يهدف إلى تحسين سلالة الإنسان بالتخلص مما يسمى بالصفات غير المرغوبة وباكثا الصفات المرغوبة.
يجسد ذلك مفهوم

- أ) التفرقة في المعاملة
- ب) اليوجينيا
- ج) التمييز على اسس جينية
- د) الحتمية الجينية

٢٩٤. يقول إكسال كاهن: إذا من الضروري أن نحلل الجذور البيولوجية للتدهور الاجتماعي وعيلنا أن نستأصله
يستلزم دراسة الوراثة. - يعبر ذلك عن أحد مضامين التحري الوراثي وهو

- أ) التفرقة في المعاملة
- ب) اليوجينيا
- ج) التمييز على اسس جينية
- د) الحتمية الجينية

٢٩٥. يرى انصار (جالتون) أن الأنحلال الاجتماعي والسلوكي أسبابه تكمن أساسا في البيولوجيا والدم الوراثي.
يعبر ذلك عن أحد مضامين التحري الوراثي وهو

- أ) التفرقة في المعاملة
- ب) اليوجينيا
- ج) التمييز على اسس جينية
- د) الحتمية الجينية

٢٩٦. طريقة الانتخاب العكسي يعني أن من يعرف أنه مهدد بخطر سيكون في الأغلب أسرع في البحث عن التامين
والشركة التي لا تستبعد المهددين بالخطر ستنتهي بأن تدفع تعويضات لعدد اكبر نسبيا.

يعد ذلك سببا لقيام تلك الشركات بعمليات

- أ) التأمين المباشر
- ب) البحث الطبي
- ج) دراسة الجينوم
- د) قرصنة المعلومات

٢٩٧. الحرية الوحيدة التي تستحق هذا الاسم هي حريتنا في السعي وراء مصالحنا الخاصة بطريقتنا الخاصة
طالما كنا لا نحاول سلب الآخرين مصالحهم.

تعبر عن أحد معايير الأخلاق الطبية الحديثة وهي

- أ) المنفعة
- ب) عدم إلحاق الأذى
- ج) المساواة والعدل
- د) احترام الاستقلالية

٢٩٨. سياسة الحرمان من الإنجاب تحدث عندما يعامل الناس بشكل مختلف لأمتلاكهم أو لتصور أمتلاكهم
طفرة جينية تؤدي إلى توريث اضطراب جيني.

يجسد أحد عواقب التحري الوراثي وهو

- أ) التفرقة في المعاملة
- ب) اليوجينيا
- ج) التمييز على اسس جينية
- د) الحتمية الجينية

٢٩٩. يقول افلاطون في كتابه الجمهورية (يجب وضع قانون مؤداه وجوب تقديم العناية إلى المواطنين الأصحاء جسميا وعقلياً أما الذين تنقصهم سلامة الاجسام فيجب ان يتركوا ليموتوا).

يعد ذلك مثالا لأحد القضايا المتعلقة بقضية

- (أ) زرع الأعضاء (ب) قيمة الحياة
(ج) موت الدماغ (د) الحالة النباتية

٣٠٠. يقول افلاطون في كتابه الجمهورية: (يجب وضع قانون مؤداه وجوب تقديم العناية إلى المواطنين الأصحاء جسميا وعقلياً أما الذين تنقصهم سلامة الاجسام فيجب ان يتركوا ليموتوا)

يتعارض ذلك مع أخلاق

- (أ) البحث العلمي (ب) السياسة الصحية
(ج) العيادة (د) البيئة

٣٠١. تأثر هتلر- بنظريات التطور والارتقاء لداروين - فطالب بإبادة الضعفاء واعداد السلالات الضعيفة.

بذلك يطبق أحد عواقب التحرى الوراثي وهي

- (أ) التفرقة في المعاملة (ب) اليوجينيا
(ج) التمييز على اساس جينية (د) الحتمية الجينية

٣٠٢. يرى أرسطو أن الطبيعة هي سبب التمايز بين البشر وهناك حر بالطبيعة يتصف بالذكاء وعبد بالطبيعة يتصف بالقوة البدنة وذلك يرجع لأسباب بيئية وراثية.

يتشابه ذلك مع أحد المضامين الأخلاقية للتحرى الوراثي وهي

- (أ) التفرقة في المعاملة (ب) اليوجينيا
(ج) التمييز على اساس جينية (د) الحتمية الجينية

٣٠٣. سياسة تحدث عندما يعامل الناس بشكل مختلف لأمتلاكهم أو لتصور أمتلاكهم طفرة جينية تؤدي إلى توريث اضطراب جيني.

يجسد أحد عواقب التحرى الوراثي وهو

- (أ) التفرقة في المعاملة (ب) اليوجينيا
(ج) التمييز على اساس جينية (د) الحتمية الجينية

٣٠٤. إن إجازة القتل الرحيم تجعل العالم في مواجهة خطر جسيم لا يقيم للإنسان احتراماً مجرد أنه أصيب بمرض وأصبح غير قادر على العمل.

تعبّر عن أهم تساؤلات قضية

- (أ) التلقيح الاصطناعي (ب) موت الدماغ
(ج) قيمة الحياة (د) الحالة النباتية

٣٠٥. ضرورة الاستقلال الذاتي للمريض ورفض كل أشكال الوصاية الأبوية عليه.

يعبر عن أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهي

- ① الإفصاح
- ② الأهلية
- ③ الفهم
- ④ الطوعية

٣٠٦. حالة يفتح المرضى أعينهم ويبدون مستيقظين، دون أن يستجيبوا للتحفيز بأي طريقة ذات معنى ولكن لا يمكنهم التحدث ولا يشعرون بأنفسهم أو ببيئتهم.

تسمى هذه الوضعية

- ① زرع الأعضاء
- ② موت الدماغ
- ③ قيمة الحياة
- ④ الحالة النباتية

٣٠٧. تحاول بعض الإجراءات العمل على تطوير الجنس البشري ونبد الجينات الضعيفة والتخلص منها.

يجسد ذلك مفهوم

- ① التفرقة في المعاملة
- ② التمييز على أساس جينية
- ③ اليوجينيا
- ④ الحتمية الجينية

٣٠٨. رغم القيمة العالية لعلم الوراثة إلا أنه يستعمل في غايات لا أخلاقية مثل التصفية الجماعية أو التنقية العنصرية.

يجسد ذلك أحد عواقب التحري الوراثي وهو

- ① التفرقة في المعاملة
- ② التمييز على أساس جينية
- ③ اليوجينيا
- ④ الحتمية الجينية

٣٠٩. يقول تشرشل: النمو الشاذ لضعاف العقول والمتخلفين يشكل خطراً قومياً وعرقياً لا بد أن نوقف الرافد الذي يغذي نهر الجنون وإلا سيصاب المجتمع الأوربي بالجنون.

بذلك يدعو لتطبيق أحد عواقب التحري الوراثي وهو

- ① التفرقة في المعاملة
- ② التمييز على أساس جينية
- ③ اليوجينيا
- ④ الحتمية الجينية

أحرص على اقتناء

سلسلة

L-BOOKLET

البوكليت

• التاريخ • علم النفس والاجتماع

• الجغرافيا • الفلسفة والمنطق

2022

للتواصل واتساب: 01143898463

نموذج امتحان

الموضوع 2 الأخلاق البيولوجية الطبية (البيوتيقا)

ظل الدائرة ذات الرمز الدال على الإجابة الصحيحة تظليلاً كاملاً:

١. الفلسفة لا تراهن على حراسة الطب وإيجاد القواعد القيمية للممارسة البيولوجية والبيوقانونية، بل مهمتها النقدية تكمن في شرعنة الاسئلة الأخلاقية لكل مراس علمي.

تشير العبارة السابقة إلى مفهوم

- (أ) أخلاق البحث العلمي
(ب) الأخلاق البيوتيقية
(ج) الأخلاق التطبيقية
(د) مبحث الأكسيولوجيا

٢. اكتشف العلماء أن المرأة التي فصيلة دمها (A) وتتناول حبوب منع الحمل تكون أكثر استهدافاً لتجلط الدم بنسبة تبلغ خمسة أضعاف من أي امرأة لها فصيلة دم أخرى.

تشير العبارة إلى أحد تطبيقات

- (أ) الجينوم الوراثي
(ب) بنوك المني
(ج) الاستنساخ البشري
(د) زرع الأعضاء

٣. البحث القيم في توجيه السلوك الانساني في المجال الحيوي والطبي مما يسمح باحترام الجسد والحفاظ على الحياة الانسانية في صورتها الطبيعية.

يجسد ذلك مفهوم

- (أ) البحث العلمي
(ب) الأخلاق البيوتيقية
(ج) الأخلاق التطبيقية
(د) مبحث الأكسيولوجيا

٤. تم منع عدد من الأفراد من العمل في إحدى شركات البترول التي تنقب في منطقة مستنقعات وذلك بسبب ضعف مناعتهم ضد مرض الملاريا.

يعد ذلك لأحد مشكلات التحري الوراثي وهي

- (أ) التمييز على أسس جينية
(ب) التفرقة في المعاملة
(ج) قضية اليوجينيا
(د) الحتمية الجينية

٥. وضعت مصر في عام ٢٠١٨ قانون ينص على أن التأمين الصحي الاجتماعي الشامل هو نظام إلزامي يقوم على التكافل الاجتماعي وتغطي مظلته جميع المواطنين المشتركين في النظام.

يعد ذلك مثالا على

- (أ) الصحة العمومية
(ب) منظومة العلاج
(ج) أخلاق العيادة
(د) توزيع الموارد الصحية

٦. يحذر على الباحث اجراء التجارب على الأطفال والمرضى العقليين وفاقدي الوعي.

وذلك بسبب افتقارهم عنصر

- (أ) الإفصاح
(ب) الفهم
(ج) الأهلية
(د) الطوعية

٧. مع تقدم العلم توصل العلماء إلى إيجاد الأم البديلة، لعل في المستقبل تتولى مهمتها حتى يخرج الجنين للحياة.
تعبر العبارة عن أحد قضايا الانجاب الاصطناعي وهي

- ① استئجار الأرحام
② التلقيح الاصطناعي
③ بنوك الأجنة
④ بنوك المنى

٨. يقول سارتر: لا يوجد غيري فأنا وحدي أقرر الخير لذاتي وأملك الحق في تقرير مصيري.
يعبر عن أحد المعايير الأخلاقية الحديثة وهي

- ① المنفعة
② احترام الاستقلالية الفردية
③ عدم إلحاق الأذى
④ المساواة والعدل

٩. التعبير المكتوب المبني عن إرادة حرة من الشخص البالغ العاقل وتصريحه بالتوقيع والبصمة على رضاه بإجراء بحث اكلينكي أو وراثي عليه.

يجسد مفهوم

- ① التحري الوراثي
② التنبؤ الوراثي
③ الموافقة المستنيرة
④ الجينوم البشري

١٠. يترتب على تقنيات الهندسة الوراثية العديد من المشكلات التي تتميز بخطورتها وإثارتها للجدل.

تجسد العبارة سلبيات

- ① التلقيح الاصطناعي
② الاستنساخ البشري
③ زرع الأعضاء
④ موت الدماغ

١١. قد يولد الفرد حاملاً جينات وراثية للعبقرية ولكنه ينشأ في بيئة لم تعمل على رعايته وتطوير واستغلال قدرته الوراثية.

يتوافق ذلك مع رأى

- ① أحمد زويل
② هانز يونس
③ مصطفى محمود
④ دانيال كاهان

١٢. يقول دافيز: يكاد يكون من المستحيل أن يدافع المرء عن حق مريض الهيموفيليا (النزيف وعدم تجلط الدم) في أن يلتحق بوظيفة جزار.

تمثل المقولة أحد عواقب التحري الوراثي وهي

- ① الحتمية الجينية
② اليوجينيا
③ التمييز على أسس جينية
④ التفرقة في المعاملة

١٣. فكر فلسفي يهتم بدراسة معلومات الإنسان وهل هي شكية أم يقينية وما هي مصدرها الأكثر دقة هل العقل أم الحواس. - يجسد ذلك اهتمام مبحث

- ① الأنطولوجيا
② الأكسيولوجيا
③ الأبستمولوجيا
④ الميتافيزيقا

١٤. كان هتلر يدفع الأطباء الألمان للتجريب على أسرى الحرب مما أدى إلى وفاة العديد منهم.

يتعارض ذلك مع أحد مجالات الأخلاق البيوطبية هو أخلاق

- ① العيادة
② السياسة الصحية
③ البحث العلمي
④ الصحة العمومية

١٥. شرط ضروري للمبادئ المرتبطة بوجود الإنسان، وتأتي قبل تحقيق أي تجربة أو استجابة أو إنجاز بشري وموجودة قبل كل شيء.

تشير العبارة إلى إحدى قضايا الثورة البيولوجية في ميدان الطب وهي

- أ) موت الدماغ
- ب) الحالة النباتية
- ج) قيمة الحياة
- د) زرع الأعضاء

١٦. مشكلة أخلاقية لها ثلاثة أطراف وهي الأم والجنين (من أبناء المستقبل) والمجتمع وتعبّر عن حق من لم يولد في الحياة.

تشير العبارة إلى قضية

- أ) الإجهاض
- ب) التنبؤ الوراثي
- ج) الحالة النباتية
- د) أخلاق العيادة

١٧. مجال أخلاقي يقوم على تعدد الاختصاصات وتعدد الميادين والقضايا والحوار في الفضاء العام للطب والبيولوجيا والمقاولات والهيئات الحكومية وغيرها من المجالات الواقعية.

يجسد مفهوم الأخلاق

- أ) البيوطبية
- ب) التطبيقية
- ج) البيئية
- د) المهنية

١٨. من مشكلات أطفال الأنابيب اختلاط الأنساب واسقاط معنى القرابة الدموية.

يعد الموقف السابق مثالا على مشكلات

- أ) الإخصاب خارج الرحم
- ب) بنوك المنى
- ج) التلقيح الصناعي
- د) بنوك الأجنة

١٩. طرح الأسئلة والحصول على الإجابات بالطريقة التي تناسب احتياجاتك.

يجسد ذلك أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو

- أ) الاهلية
- ب) الموافقة
- ج) الفهم
- د) الطوعية

٢٠. الاشكاليات المترتبة على عمليات تقنيات التجميل لرغبة الاشخاص في إدامة الشباب.

يجسد ذلك أحد اهتمامات الفلسفة بالفكر البيوتقي وهو

- أ) تجديد المفاهيم القديمة
- ب) تشكيل لجان أخلاقية
- ج) ترسيخ القيم الأخلاقية
- د) قضايا التكنولوجيا الحيوية

رؤية الفلسفة للأخلاق المهنية

ظل الدائرة ذات الرمز الدال على الإجابة الصحيحة تظليلاً كاملاً:

١. أخلاق المهنة ليست مجرد مجموعة ضوابط تحددها لائحة السلوك الوظيفي في المؤسسة بل دليل قواد
الداخلية للخير.

تؤكد العبارة على أحد مصادر الأخلاق المهنية وهو

- ① الضمير
- ② الممارسة العملية
- ③ الوازع الديني
- ④ القواعد المستنبطة

٢. تأتي القوانين واللوائح لتضبط العبث والفوضى والفساد، عندما تغيب الضمان وتتلاشي القيم الأخلاقية.
تشير العبارة إلى

- ① الأخلاق التطبيقية.
- ② عناصر الوظيفة العامة.
- ③ فوائد الالتزام بأخلاقيات المهن.
- ④ أسباب ظهور أخلاق المهن.

٣. يقول كارل ماركس: العمل فعل طرفاه الإنسان والطبيعة ويلعب الإنسان في مواجهة الطبيعة دور قوة طبيعية،
فقوة الإنسان الكامنة في يديه ورجليه ورأسه وعقله ليطور كل ما حوله.

تجسد مقولة كارل ماركس

- ① قيمة العمل في نهضة الأمم.
- ② العمل الجيد يكتفى بقوة العضلات.
- ③ الحفاظ على الهوية واجب للفيلسوف.
- ④ علاقة الأخلاق العامة والأخلاق المهنية.

٤. القيمة الحقيقية لأخلاق العمل تكمن في التزام العامل بها لأنها ليست مجرد مجموعة ضوابط تحددها لائحة
السلوك الوظيفي في المؤسسة.

يتوافق مع رأى الفريق

- ① الأول
- ② الثالث
- ③ الثاني
- ④ آدم سميث

٥. الشغل وسيلة تمكن كل شخص من الحصول على دخل مناسب له عن طريق التحاقه بعمل ما، وينعكس ذلك
على المجتمع ككل.

تشير تلك العبارة إلى

- ① قيمة العمل في نهضة الأمم
- ② العمل الجيد لا يكتفى بالعضلات
- ③ الحفاظ على الهوية واجب للفيلسوف
- ④ علاقة الأخلاق العامة والأخلاق المهنية

٦. يقول تشارلز لوكمان: ألف باء العمل والنجاح في القدرة والإخلاص والشجاعة بدونها لا يوجد نجاح في ظل عاداتك وتقاليدك.

تتفق المقولة مع أفكار الفريق

- (أ) الأول
(ب) الثاني
(ج) الثالث
(د) آدم سميث

٧. مجموعة الآداب السلوكية التي تصاحب صاحب الحرفة لتراعى حقوق المجتمع وحقوقه الخاصة. يشير إلى مفهوم الأخلاق

- (أ) المهنية
(ب) البيئية
(ج) البيوطبية
(د) التطبيقية

٨. الأحكام القيمية التي تتعلق بالأفعال الإنسانية وتبين كيف يتصرفون في الحالات والمواقف التي تعرض لهم في إطار بيئة العمل.

تشير العبارة إلى مفهوم الأخلاق

- (أ) التطبيقية
(ب) المهنية
(ج) البيوطبية
(د) البيئية

٩. إن الطريقة الوحيدة للحكم على مهنة معينة هو سلوك أعضاء تلك المهنة إزاءها، والحفاظ على قيم الثقة والإحترام والكفاءة والكرامة.

يتبنى هذا الرأي الفريق

- (أ) الأول
(ب) الثاني
(ج) الثالث
(د) آدم سميث

١٠. زيادة نسبة الإنتاج المحلي الخاص بالمجتمعات ينتج عنه تحسن في الوضع الاقتصادي العام فكلما ساهم قطاع الأعمال في تشغيل الأفراد أدى ذلك إلى ظهور مؤشرات إيجابية.

تجسد العبارة

- (أ) قيمة العمل في نهضة الأمم
(ب) مفهوم الأخلاق المهنية
(ج) عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة
(د) أسباب ظهور مفهوم أخلاق المهنة

١١. يقول ستيفن هوكينج: عقل الإنسان قابل على أن يضاعف معدل عمله بشكل هائل إذا ما احتاج لذلك، وإذا أردت إصلاح الناس، فحرض عقولهم على العمل لا عضلاتهم.

تعبر العبارة السابقة عن

- (أ) الحاجة للعمل من أجل ترويض الطبيعة
(ب) الحفاظ على الهوية واجب مهني للفيلسوف
(ج) العمل الجيد يجمع القوة العضلية والإبداعية.
(د) علاقة الأخلاق العامة والأخلاق المهنية

١٢. الأحق بوضع قوانين ومعايير مهنة التعليم هما المربين والمعلمين لأنهم على وعي بخصوصيات مهنتهم.

تعبر العبارة عن رأي الفريق

- (أ) الأول
(ب) الثاني
(ج) الثالث
(د) آدم سميث

١٣. يتساءل عبد الرحمن القصيبي: هل البشيش يختلف عن الرشوة؟ وكيف يختلف؟ وهل سيدرسون الفرق في كلية الحقوق؟

تعد هذه التساؤلات مثالا لأسباب نشأة الأخلاق.....

- (أ) البيوتيقية
- (ب) الأيكولوجية
- (ج) البيئية
- (د) المهنية

١٤. يقول انجلو دونغيا: لدى فلسفة بسيطة للحياة: إملأ ما هو فارغ، وأفرغ ما هو ممتلئ وحك المكان الذي تشعر بأنه يستلزم الحك لأنك إنسان.

تجسد هذه المقولة.....

- (أ) قيمة العمل في نهضة الأمم
- (ب) العمل أداة الإنسان للسيطرة على الطبيعة
- (ج) عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة
- (د) أسباب ظهور مفهوم أخلاق المهنة

١٥. أخلاقيات المذيع التلفزيوني، تعد أساساً لكل من يعمل في الإذاعة والتلفزيون.

يجسد ذلك الأخلاق المهنية من حيث.....

- (أ) فحص الثقافة السائدة
- (ب) تمييزها بالطابع العام والخاص معا
- (ج) نسبية أحوال الموظفين
- (د) ارتباطها بالطابع الثقافي

١٦. يقول محمد العدوي: لا تبعت الأمم بهمة شخص، بل بصدى همته في نفوس من حول، ويتحملة وتحملهم مسؤولية العمل بهذه الهمة وأيدولوجيات يحاول تأكيدها في مجتمعه.

تجسد العبارة السابقة.....

- (أ) قيمة العمل في نهضة الأمم وتقديمها
- (ب) الواجب المهني للفيلسوف في حفظ الهوية
- (ج) أهمية المواثيق الأخلاقية للمهنة
- (د) دور الفلاسفة في وضع المواثيق الأخلاقية

١٧. يقول برودون: العمل هو الفعل الذكي الذي يتناول به الإنسان المادة وهذا ما يميز الإنسان عن غيره وما رسالتنا على الأرض إلا أن نتعلم كيف نعمل.

تجسد العبارة السابقة.....

- (أ) قيمة العمل في نهضة الأمم
- (ب) الفرق بين الأخلاق المهنية والأخلاق الدينية
- (ج) عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة
- (د) أسباب ظهور مفهوم أخلاق المهنة

١٨. يرى البعض أن الأخلاقيات الطبية تكتسب بالاطلاع ومتابعة ما يقوم به الأطباء ذوو الخبرة ولا تلقن بالكتب أو بدروس علمية. - يعبر ذلك عن رأي الفريق.....

- (أ) الأول
- (ب) الثاني
- (ج) الثالث
- (د) آدم سميث

١٩. استاجر من يحب عمله ويسعى للارتقاء به قويا فيه أمينا يتحلى بمجموعة من المعايير وتنفيذها في الواقع.

تجسد المقولة.....

- (أ) أخلاق الوظيفة العامة
- (ب) آليات تنمية أخلاق الوظيفة
- (ج) فوائد المواثيق المهنية
- (د) مبررات الالتزام بأخلاق الوظيفة

٢٠. يرى البعض أنه ما دام الطبيب يحسن عمله الطبى وله تجربة مجتمعية فمعرفة للأخلاقيات الطبية تلقى من صلب العائلة وليس في مدارس الطب.

يعبر ذلك عن توجه الفريق

- (أ) الأول
(ب) الثاني
(ج) الثالث
(د) أرسطو

٢١. تطوير القدرات المهنية للموظف ومساعدته على التعرف على آخر المستجدات في مجال عمله.

يحقق أحد فوائد مبادئ أخلاقيات المهنة وهي

- (أ) المسؤولية القانونية والاجتماعية
(ب) الصورة الذهنية الإيجابية
(ج) الاستخدام الأمثل للموارد
(د) تحسين الأداء

٢٢. في دراسة مولر وجوينز: هدفت إلى معرفة أوجه الشبه والاختلاف في القيم المرتبطة بالعمل لدى العاملين في ثلاث منظمات ألمانية متعددة العرقيات وقد بينت المقارنات بين الأعراق والمنظمات تشابها جوهريا في قيم العمل.

تؤكد الدراسة رأى الفريق

- (أ) الأول
(ب) الثاني
(ج) الثالث
(د) آدم سميث

٢٣. يفشل بعض المراهقين في تحقيق طموحات والديهم لأن الوالدين جهلوا طبيعة أبنائهم قبل تكليفهم بأمور تفوق قدراتهم.

تشبه العبارة أحد فرق وضع معايير أخلاق المهنة وهو الفريق

- (أ) الأول
(ب) الثاني
(ج) الثالث
(د) أرسطو

٢٤. هي مجموعة من القواعد والآداب السلوكية والأخلاقية التي يجب أن تصاحب الإنسان المحترف في عمله. يجسد مفهوم

- (أ) الأخلاق المهنية
(ب) الوظيفة العامة
(ج) البيوتيقا
(د) المبادئ الأخلاقية

٢٥. مجموعة من المحكات التي تعد مرجعا للسلوك المطلوب لأفراد المهنة الواحدة، والتي يعتمد عليها المجتمع في تقييم أدائهم إيجابا أو سلبا. - يشير إلى مفهوم

- (أ) الوظيفة العامة
(ب) الأخلاق المثالية
(ج) الأخلاق العامة
(د) أخلاقيات الوظيفة العامة

٢٦. يرى بعض الفلاسفة أن القوانين والتشريعات تختلف من دولة إلى أخرى بينما الأخلاقيات المهنية تتجاوز الحدود الترابية. - يعبر ذلك عن رؤية الفريق

- (أ) الأول
(ب) الثاني
(ج) الثالث
(د) آدم سميث

٢٧. المثل العربي: من يريد أكل المحار فعليه أن يفتح صدفتيه.

يشير المثل إلى

- (أ) قيمة العمل لنهضة الأمم.
(ب) دور الفلسفة مبادئ أخلاق المهنة.
(ج) مفهوم أخلاق المهنة
(د) أخلاق الوظيفة العامة.

٢٨. يصعب الحصول على الإجماع المطلق عند طرح قضايا عالمية تخص مهن شائكة حتى عندما تبدو المجموعة متضامنة نسبياً مثل المعلمون أو الأطباء ولذلك يجب مراجعتها ومناقشتها وتفنيدها وفقاً لظروف المجتمع أولاً. يعبر ذلك عن توجه الفريق

- (أ) الأول (ب) الثاني
(ج) الثالث (د) أرسطو

٢٩. تنطبق مبادئ الأمم المتحدة لأداب مهنة الطب على جميع الموظفين الصحيين في العالم. تشير العبارة إلى أن أخلاق المهنة يجب أن

- (أ) تحمل الطابع العام والخاص (ب) ترتبط بالثقافة السائدة
(ج) ترتبط بمفهوم الثقافة السائدة (د) ترتبط بسلطة الدولة

٣٠. الخبرة العملية التي تتراكم لدى الفرد مع تقدم الزمن، يمكن أن تحدد قواعد العمل الحرة أو الوظيفي. يشير ذلك إلى توجه الفريق

- (أ) الأول (ب) الثاني
(ج) الثالث (د) ابن خلدون

٣١. يقول مارجوت فونتين: ليس كل الأفراد يمتلكون نفس الامكانيات لتكليفهم بنفس التكاليفات. يجسد رؤية الفريق

- (أ) الأول (ب) الثاني
(ج) الثالث (د) الرابع

٣٢. الامتنال في المهنة هي: طريقة جرى بها العمل عند اتخاذ قرارات لها علاقة بالأخلاق المهنية لدى العاملين في بعض المؤسسات التي تقتضي الأخلاق أن تتبع تعليمات من بيدد القرار. تتعارض تلك الطريقة مع توجه الفريق

- (أ) الأول (ب) الثاني
(ج) الثالث (د) أرسطو

٣٣. يقول (إيمانويل مونييه): أن الآلة مثل الأداة مجرد استطاعة لأعضائنا أما بالابداع العقلي يبلغ درجة كبيرة من الكمال. - تشير العبارة إلى

- (أ) العمل وسيلة إشباع الحاجات (ب) اعتماد الإنسان على العقل والعضلات
(ج) العمل أداة السيطرة على الطبيعة (د) الطبيعة تلبي احتياجات الفرد

٣٤. يقوم جهاز حماية المستهلك بإحالة الشركات للتحقيق وفرض غرامات عليها حفاظاً على حقوق المتعاملين مع المؤسسات. - بسبب عدم الالتزام بفوائد المواثيق الأخلاقية وخصوصاً

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية (ب) الالتزام بالمسؤوليات القانونية
(ج) تحسين الأداء (د) الاستخدام الأمثل للموارد

٣٥. يقول ميين دو بيران: أن الفكر قوة متضخمة يترتب عليها إذا شاءت العمل أن تسيطر على الجسد وعلى هذا فإن البقطة التي يفرضها الفكر على الجسد تنتمي إلى مجال العمل.

يشير ذلك إلى

- (أ) العمل وسيلة إشباع الحاجات (ب) عدم اكتفاء الإنسان بالعضلات
(ج) العمل أداة السيطرة على الطبيعة (د) الطبيعة تلبي احتياجات الفرد

٣٦. إذا اكتشفت المصانع خطأ فني في مواصفات المنتج المطروح في السوق فإنها قد تلجأ إلى جمعه من السوق لتصحيح الأخطاء.

وذلك حرصاً من الشركات على

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية
(ب) الالتزام بالمسؤوليات القانونية
(ج) تحسين الأداء
(د) الاستخدام الأمثل للموارد

٣٧. يعد تطوير التشاركية والانسجام بين المشتغلين وتنمية الإنتاجية والتقليل من الحوادث والأزمات المهنية. تشير العبارة إلى

- (أ) الواجب المهني للفيلسوف.
(ب) عناصر الوظيفة العامة.
(ب) مبررات الاهتمام بأخلاقيات الوظيفة.
(د) مفهوم الوظيفة العامة.

٣٨. إذا اكتشفت المصانع خطأ فني في مواصفات المنتج المطروح في السوق فإنها قد تلجأ إلى جمعه من السوق لتصحيح الأخطاء.

وذلك بسبب مخالفة

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية
(ب) تحسين الأداء
(ب) الالتزام بالمسؤوليات القانونية
(د) الاستخدام الأمثل للموارد

٣٩. يرى علماء الأنثروبولوجيا أنه من الخطأ افتراض أن نفس الأطر الأخلاقية متواجدة دائماً في جميع الظروف التاريخية والثقافية.

يتعارض مع آراء الفريق

- (أ) الثاني
(ب) الأول
(ج) الثالث
(د) ابن خلدون

٤٠. اعتماد أصحاب المصانع على فلاتر تنقية الأدخنة الصادرة من عملية الإنتاج.

يعد مثالا على أحد فوائد الالتزام بالمواثيق الأخلاقية للمهنة وهي

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية
(ب) تحسين الأداء
(ب) الالتزام بالمسؤوليات القانونية
(د) الاستخدام الأمثل للموارد

٤١. الاجراء الصحيح يجب فيه توقيع الموظفين المسؤولين على الاجراءات للتأكد من صحة العمل ثم يقوم المدير بالتوقيع النهائي.

يشير المثال لدور الفلاسفة في وضع المواثيق الأخلاقية للمهنة في

- (أ) تحليل الواقع الثقافي للمجتمع
(ب) تحديد القواعد المحددة لأداء الأعمال
(ج) وضع أساس ميثاق أخلاق المهنة
(د) وضع مبادئ السلوك الإداري

٤٢. يعتمد أصحاب المصانع على الفرق الهندسية في الصيانة الدورية للمعدات وحالاتها الضية.

يحقق ذلك أحد فوائد الالتزام بالمواثيق الأخلاقية للمهنة وهي

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية
(ب) تحسين الأداء
(ب) الالتزام بالمسؤوليات القانونية
(د) الاستخدام الأمثل للموارد

٤٣. مهنة التجارة قامت منذ فجر التاريخ على تقاليد راسخة مستمدة من الدين الحنيف ومع تطور المتغيرات كالتجارة عبر شبكة الانترنت نحتاج للفلاسفة في وضع ميثاق أخلاقي لها. - يجسد ذلك مثالا على
- ① تحليل الواقع الثقافي للمجتمع
② وضع أساس ميثاق أخلاق المهنة
③ تحديد القواعد المحددة لأداء الأعمال
④ وضع مبادئ السلوك الإداري

٤٤. تستخدم الشركات التجارية والصناعية وسائل التواصل المختلفة مع عملائها لضمان استمرارية رضاهم عن الخدمات المقدمة لهم.

يعد ذلك أحد فوائد الالتزام بالمواثيق الأخلاقية للمهنة وهي

- ① الصورة الذهنية الإيجابية
② تحسين الأداء
③ الالتزام بالمسئوليات القانونية
④ الاستخدام الأمثل للموارد

٤٥. ارتكاب التاجر مخالفة مهنية للوائح والقوانين المعمول بها تقوم الغرفة التجارية بوضعه بالقائمة السوداء وعدم استفادته من خدماتها.

يشير المثال لدور الفلاسفة في وضع المواثيق الأخلاقية للمهنة في

- ① تحليل الواقع الثقافي للمجتمع
② وضع أساس ميثاق أخلاق المهنة
③ تحديد القواعد المحددة لأداء الأعمال
④ وضع مبادئ السلوك الإداري

٤٦. الصيانة الدورية للماكينات والتأكد من سلامتها وحفظ أمان القوى العاملة بالمصنع.

يعد مطلباً أساسياً في الأخلاق المهنية والالتزام بمواثيقها لأنه يساعد على

- ① الصورة الذهنية الإيجابية
② تحسين الأداء
③ الالتزام بالمسئوليات القانونية
④ الاستخدام الأمثل للموارد

٤٧. الفلسفة تشخيص الحياة على غرار الفحص الطبي الذي يجريه الطبيب على المريض.

تشير العبارة السابقة إلى دور الفلاسفة في

- ① تحليل الواقع الثقافي للمجتمع
② وضع أساس ميثاق أخلاق المهنة
③ تحديد القواعد المحددة لأداء الأعمال
④ وضع مبادئ السلوك الإداري

٤٨. تقوم إدارة الشركات بعد زيارة العميل لأحد فروعها بالاتصال بالعميل لتقييم الخدمات التي حصل عليها.

يعد ذلك حفاظاً على

- ① الصورة الذهنية الإيجابية
② تحسين الأداء
③ الالتزام بالمسئوليات القانونية
④ الاستخدام الأمثل للموارد

٤٩. مجموعة القواعد والمبادئ المجردة التي يخضع لها المشتغل لدى مؤسسات الدولة، ويحكم إليها في تقييم سلوكه.

تشير العبارة إلى الوظيفة العامة من حيث

- ① مفهومها
③ مبرراتها
② أخلاقياتها
④ تنميتها

٥٠. كلما كانت السلع متينة في استخدامها وخالية من العيوب كلما كانت منتجا جيدا يساعد المؤسسات على المكسب الجيد والحفاظ على سلامة العاملين.

يرجع ذلك إلى تطبيق المواثيق الأخلاقية للمهنة وعلى الأخص

- ① الصورة الذهنية الإيجابية
② تحسين الأداء
③ الالتزام بالمسئوليات القانونية
④ الاستخدام الأمثل للموارد

٥١. عندما استشارني صديقي المفضل علي شراء سيارة فصحته بشراء السيارات عالمية الصنع فهي مصدر ثقة وأمان بالنسبة لي.

تشير العبارة إلى أهمية

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية .
(ب) الالتزام بالمسؤوليات القانونية.
(ج) تحسين الأداء.
(د) الاستخدام الأمثل للموارد.

٥٢. لتغاضي شركات المقاولات عن الآثار الجانبية المدمرة للبيئة أو المجتمع عند تصميم وتنفيذ المشروعات الهندسية لأنها تأخذ المواصفات القانونية المسبقة للتنفيذ فلا تقع تحت طائلة العقاب.

رغم ذلك تبقى المخالفات الأخلاقية للمهنة ويؤدي إلى

- (أ) الصورة الذهنية السلبية
(ب) المسائل القانونية
(ج) سوء الأداء
(د) إهدار الموارد

٥٣. يقول (عمرو سليم) : تكون المنظومة الإدارية سليمة عندما يعلم كل شخص فيها ما له وما عليه ، وما هو مطلوب منه وما هو السلم الإداري.

تعكس تلك المقولة أحد الآليات

- (أ) تحديد سلطات العاملين
(ب) تقدير السلوك الأخلاقي
(ج) وضع جزاء للمخالفين
(د) الضمير الذاتي

٥٤. اصطلاح يطلق للدلالة على مهام حكومية أو تكليف من السلطة التنفيذية طبقاً لأحكام الدستور والقانون يشير إلى مفهوم

- (أ) الوظيفة العامة
(ب) أخلاق الوظيفة العامة
(ج) الأخلاق المهنية
(د) مبدأ التخصص

٥٥. يقول غاندي : يجب أن افتح نوافذ بيتي كي تهب رياح الثقافات بشرط ألا تقتلني من جذوري.

تعبر المقولة عن

- (أ) مبررات أخلاق الوظيفة العامة
(ب) الواجب المهني للفيلسوف
(ج) قيمة العمل في نهضة الأمم
(د) دور الفلاسفة في وضع المواثيق الأخلاقية

٥٦. عمل الفيلسوف الفرنسي سارتر - على تغيير أفكار الشباب بعد هزيمتهم في الحرب العالمية الثانية لتأكيد مسئوليتهم عن الهزيمة وضرورة السعي للنصر.

يعد ذلك مثالا على دور الفيلسوف في

- (أ) التأثير بهوية المجتمع وخصائصه
(ب) نقل التراث الحضاري للمجتمعات الأخرى
(ج) رسم الهوية الأيدولوجية للمجتمع
(د) وضع مبادئ ميثاق أخلاق المهنة

٥٧. أعلنت شركة صناعة سيارات ألمانية اعتزامها استدعاء ما يزيد عن تسعون ألف سيارة في السوق الصينية وذلك بسبب عيوب فنية في وحدات التحكم.

يشير ذلك إلى أحد فوائد المواثيق الأخلاقية للمهن وهي

- (أ) الاستخدام الأمثل للموارد
(ب) تحسين الأداء
(ج) الصورة الذهنية الإيجابية
(د) الالتزام بالمسؤوليات القانونية

٥٨. هي مجموعة من الواجبات والمسؤوليات، تحددها سلطة ذات اختصاص لتأدية واجبات ومسئولياته بصفة دائمة أو مؤقتة، مقابل أجر محدد.

يشير إلى مفهوم

- (أ) الوظيفة العامة
(ب) أخلاق الوظيفة العامة
(ج) الأخلاق المهنية
(د) مبدأ التخصص

٥٩. تسمى وزارة النقل في الوقت الحالي للانتهاء من تحسين وتطوير ١٦٠ محطة للسكك الحديد والآلات الخاصة بها والعاملين أيضا على مستوى الجمهورية.

تعكس العبارة أحد الفوائد الالتزام بالمواثيق الأخلاقية للمهنة وهي

- (أ) الاستخدام الأمثل للموارد
(ب) تحسين الأداء
(ج) الصورة الذهنية الإيجابية
(د) الالتزام بالمسؤوليات القانونية

٦٠. هي دراسة بجامعة مارنبرغ - بعنوان (الأخلاقيات في العمل) احتوت على تحليل نظري لأصول ومنطقيات أخلاق العمل والهيكل الأخلاقية الرئيسية والمسؤوليات التعاقدية للعاملين في المؤسسة.

يعد ذلك مثالا على دور الفلسفة في

- (أ) تحليل الواقع الثقافي واستخلاص القيم
(ب) تحديد القواعد المحددة لأداء أعمال المؤسسة
(ج) وضع أساس ميثاق أخلاق المهنة
(د) وضع مبادئ السلوك الإداري والوظيفي

٦١. دعا ذكي نجيب محمود إلى الأخذ بأفكار الغرب في الجوانب الايجابية في مجال العلوم التجريبية والرياضية وفي نفس الوقت شدد على الحفاظ على التراث حيث يرى أن ترك التراث انتحار حضاري.

يجسد هذا الموقف

- (أ) الواجب المهني للفيلسوف
(ب) قيمة العمل في نهضة الأمم
(ج) أسباب ظهور الأخلاق المهنية
(د) تنمية أخلاقيات الوظيفة العامة

٦٢. هو مجموعة مترابطة من المهام التي تتصل معا بهدف واحد، يقوم بها شخص ما ويتم عقد اتفاق بينه وبين جهة العمل التي تقدم له أجرا مقابل عمله في نهاية فترة زمنية متفق عليها مسبقا.

يشير إلى مفهوم

- (أ) الوظيفة العامة
(ب) أخلاق الوظيفة العامة
(ج) الأخلاق المهنية
(د) مبدأ التخصص

٦٣. أمر المدير التنفيذي لشركة مقاولات بشراء أدوات أمان جديدة وأن لا يبدأ العمل بدون ارتدائها منعا للإصابة العاملين بأي مكروه.

يدلل المثال على أحد فوائد مواثيق أخلاقيات المهنة وهي

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية.
(ب) الالتزام بالمسؤوليات القانونية.
(ج) تحسين الأداء.
(د) الاستخدام الأمثل للموارد.

٦٤. محافظة الموظف على أدوات العمل وأجهزته وعدم استخدامها لمصالح شخصية أو للأقارب أو الأصدقاء.

يعد مثالا على

- (أ) الوظيفة العامة
(ب) أخلاق الوظيفة العامة
(ج) المواثيق المهنية
(د) مبدأ التخصص

٦٥. قيام المعلم بمعاملة أولياء الأمور باحترام والمحافظة على سرية المعلومات المتبادلة فيما يخص الطالب وأسرته. يؤدي ذلك إلى تحقيق

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية .
(ب) الالتزام بالمسئوليات القانونية.
(ج) تحسين الأداء.
(د) الاستخدام الأمثل للموارد.

٦٦. في حالة تغيب الموظف فترة تحدد بمقدار زائد عن مدة الغياب، فمن حق جهة العمل اتخاذ إجراء مضاد تجاهه. يعد ذلك لأنه تهاون في

- (أ) الوظيفة العامة
(ب) أخلاق الوظيفة العامة
(ج) المواثيق المهنية
(د) مبدأ التخصص

٦٧. العنصر البشري هو العنصر الفعال الذي يجب تطويره لما يتمتع به من خبرات وقدرات لإنجاز وتنمية الأعمال.

يجسد ذلك إحدى فوائد أخلاقيات المهنة وهي

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية.
(ب) الالتزام بالمسئوليات القانونية.
(ج) تحسين الأداء.
(د) الاستخدام الأمثل للموارد.

٦٨. درجة معينة من الأداء والمسئوليات والأفعال التي يقوم بها الفرد لينال مقابل مادي بعد انتهاء فترة زمنية محددة من قبل الحكومة.

يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) الوظيفة العامة
(ب) أخلاق الوظيفة العامة
(ج) الأخلاق المهنية
(د) مبدأ التخصص

٦٩. يؤدي إعادة تدوير المخلفات وإعادة استعمالها وهذا يؤدي لتحقيق مردودية اقتصادية وبيئية في الوقت نفسه. تجسد العبارة إحدى فوائد مواثيق أخلاق المهنة وهي

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية.
(ب) الالتزام بالمسئوليات القانونية.
(ج) تحسين الأداء.
(د) الاستخدام الأمثل للموارد.

٧٠. في حالة عدم ثبوت صلاحية الموظف خلال فترة التجربة فإنه يفصل بقرار من الجهة التي أصدرت قرار تعيينه. يعد ذلك مثالا على

- (أ) الوظيفة العامة
(ب) أخلاق الوظيفة العامة
(ج) المواثيق المهنية
(د) مبدأ التخصص

٧١. إنجاز الفرد للمسئوليات المهنية بصدق وإخلاص وتجنب استغلال مكانته لمكاسب أو مصالح شخصية وينعكس ذلك على رؤية الآخرين له.

يحقق أحد فوائد مواثيق أخلاقيات المهنة وهي

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية .
(ب) الالتزام بالمسئوليات القانونية.
(ج) تحسين الأداء.
(د) الاستخدام الأمثل للموارد.

٧٢. مسئوليات يصدر لشاغليها قرار بتعيينه من السلطة المختصة في عمل منتظم لخدمة مرفق عام تديره الدولة. يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) الوظيفة العامة
(ب) أخلاق الوظيفة العامة
(ج) الأخلاق المهنية
(د) مبدأ التخصص

٧٣. حرص القاضي على الالتزام بالمظهر الشخصي والسلوكيات العامة خارج وداخل المحكمة والالتزام بالوقار والحكمة في تعاملاته الشخصية حفاظاً على هيبة القضاء.

يجسد ما سبق إحدى فوائد مواثيق أخلاق المهنة وهي

- ١) الصورة الذهنية الإيجابية .
- ٢) الالتزام بالمسئوليات القانونية.
- ٣) تحسين الأداء.
- ٤) الاستخدام الأمثل للموارد.

٧٤. ما يقوم به الشخص الذي يستخدم بصفة نظامية من واجبات ومسئوليات، مقابل أجر محدد ويتمتع لقاء ذلك بالحقوق والامتيازات المرتبطة بها.

يشير ذلك الى مفهوم

- ١) الوظيفة العامة
- ٢) أخلاق الوظيفة العامة
- ٣) الأخلاق المهنية
- ٤) مبدأ التخصص

٧٥. قيام هيئة السكك الحديدية، بعمل جرد لكل مخازنها وتحديد قطع الحديد الخردة التي يمكن إعادة استغلالها أو بيعها وتحديد عدد العربات المتهاكة وتغييرها بأخرى جديدة.

يمثل لأحد فوائد مواثيق أخلاقيات المهنة وهو

- ١) الصورة الذهنية الإيجابية.
- ٢) الالتزام بالمسئوليات القانونية.
- ٣) تحسين الأداء.
- ٤) الاستخدام الأمثل للموارد .

٧٦. مراعاة المنظمة للتأثيرات الإيجابية والسلبية للقرارات على كافة الأطراف التي تعمل معها وتحاول جاهدة زيادة التأثيرات الإيجابية بما يخدم جميع الأطراف..

تجسد العبارة إحدى فوائد مواثيق أخلاقيات المهنة وهي

- ١) الصورة الذهنية الإيجابية.
- ٢) الالتزام بالمسئوليات القانونية.
- ٣) تحسين الأداء .
- ٤) الاستخدام الأمثل للموارد.

٧٧. الشركة التي تنفق الكثير من مواردها في فحص دقيق لمنتجاتها من أجل ضمان مقاومتها عند كثرة الاستعمال هي شركة يحتمل أن تنتج سلعة متفوقة.

بعد ذلك مثالا على

- ١) أهمية الالتزام بالمواثيق الأخلاقية للمهنة
- ٢) عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة
- ٣) قيمة العمل في نهضة الأمم
- ٤) آليات تنمية أخلاقيات الوظيفة العامة

٧٨. إن الالتزام بأخلاقيات العمل يدعم البيئة الداعمة لروح الفريق وزيادة الإنتاجية وجودة فبظلم محل ثقة المجتمع.

تجسد العبارة أحد مواثيق أخلاقيات المهنة

- ١) الصورة الذهنية الإيجابية .
- ٢) الالتزام بالمسئوليات القانونية.
- ٣) تحسين الأداء.
- ٤) الاستخدام الأمثل للموارد.

٧٩. يؤدي تقسيم المشروعات وفق لمبادئ التخطيط البيئي إلى التعرف على الأضرار البيئية وتقاديرها مسبقاً إلى تفادي النفقات المالية التي كانت ستخصص لتلك الأضرار.

تجسد إحدى فوائد مواثيق المهنة وهي

- ١) الصورة الذهنية الإيجابية.
- ٢) الالتزام بالمسئوليات القانونية .
- ٣) تحسين الأداء.
- ٤) الاستخدام الأمثل للموارد.

٨٠. تفعيل المبادئ الأخلاقية داخل المنشآت يساعد على تجربة رشيدة وانطباعات تؤثر على سلوك الأفراد تجاه المنشأة.
تشير العبارة السابقة إلى

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية .
(ب) الالتزام بالمسئوليات القانونية.
(ج) تحسين الأداء.
(د) الاستخدام الأمثل للموارد.

٨١. الموظف ليس فقط مسئولاً عن القوانين الحكومية المكتوبة لكنه أيضاً يجب عليه احترام ثقافة وعادات مجتمعه.
يشير ذلك إلى

- (أ) أهمية الالتزام بالمبادئ الأخلاقية للمهنة
(ب) عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة
(ج) مبررات الالتزام بأخلاقيات الوظيفة العامة
(د) آليات تنمية أخلاقيات الوظيفة العامة

٨٢. يجب ألا يكون القائد شكاكاً ومتمسكاً بسلطته، لأن الآخرين في المنظمة سيتصرفون بشكل مماثل على الأرجح
لدي تعاملهم مع الزملاء ومع المجتمع المحلي.

يشير ذلك إلى أحد آليات تنمية الاعتبارات الأخلاقية في مجال الوظيفة وهي

- (أ) تحديد سلطات العاملين
(ب) تقدير السلوك الأخلاقي للمتميزين
(ج) وضع جزاء للمخالفين
(د) السلوك الأخلاقي لكبار الموظفين

٨٣. يجب استخدام أسلوب الترهيب والترغيب مع الموظفين فمن أمن العقاب أساء الأدب.
يعد مثالا على

- (أ) أهمية الالتزام بالمبادئ الأخلاقية للمهنة
(ب) عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة
(ج) مبررات الالتزام بأخلاقيات الوظيفة العامة
(د) آليات تنمية أخلاقيات الوظيفة العامة

٨٤. يجب ألا تكون المنظمة غامضة حتى تدعم روح الانتماء لديهم، فالمكاشفة والمصالحة ناتج حتمي لكل عمل
أخلاقي. - يعبر ذلك عن أخلاق الوظيفة العامة من حيث

- (أ) مفهومها
(ب) عناصرها
(ج) مبرراتها
(د) تنميتها

٨٥. يقول وليم فوستر: جودة العمل لا تأتي صدفة ابداً، إنها نتاج نوايا حسنة، وجهد صادق، وتوجيه ذكي، وإخراج
متمرس فهي تمثل الاختيار الحكيم لبدائل متعددة. - تشير العبارة إلى

- (أ) أسباب نشأة مبحث الأخلاق المهنية.
(ب) مسئوليات ومهام الوظيفة العامة.
(ج) مبررات الالتزام بأخلاقيات الوظيفة العامة
(د) آليات تنمية أخلاقيات الوظيفة العامة

٨٦. حين يكون القائد متعاوناً ومنفتحاً، فهو على الأرجح سيشجع الموظفين على اتباع المواقف عينها.

يشير ذلك إلى أحد آليات تنمية الاعتبارات الأخلاقية في مجال الوظيفة وهي

- (أ) تحديد سلطات العاملين
(ب) تقدير السلوك الأخلاقي للمتميزين
(ج) وضع جزاء للمخالفين
(د) التأكيد على السلوك الأخلاقي لكبار الموظفين

٨٧. احترام محاسب مكتب البريد واجباته الموكولة إليه وفقا للقانون والأنظمة المعمول بها وعادات وتقاليد المجتمع والعدالة بين المواطنين.

بعد ذلك مثالا على مفهوم

- ١ أخلاقيات المهنة
٢ الأخلاق العامة
٣ الوظيفة العامة
٤ أخلاقيات الوظيفة

٨٨. التسويف يسرق الوقت، الهواة دائما يأملون، والمحترفون يعملون، وما بين الأمل والعمل خطوات يكسوها الإخلاص.

يعبر ذلك عن أخلاق الوظيفة العامة من حيث

- ١ مفهومها
٢ مبرراتها
٣ عناصرها
٤ تنميتها

٨٩. إن وضع برامج فعالة للامتثال والأخلاقيات وتنفيذها بشكل صارم هو أمر من شأنه حماية المستثمرين والعملاء ومجتمع - تجسد العبارة السابقة

- ١ أسباب نشأة مبحث الأخلاق المهنية.
٢ مبررات الالتزام بأخلاقيات الوظيفة العامة
٣ مسئوليات ومهام الوظيفة العامة.
٤ آليات تنمية أخلاقيات الوظيفة العامة

٩٠. استعانت بعض المؤسسات الحكومية بأجهزة لضبط ومراقبة توقيتات حضور وانصراف العاملين، ووضعت مراقب جودة لكل قسم لتقييم أدائهم.

يعبر ذلك عن أخلاق الوظيفة العامة من حيث

- ١ مفهومها
٢ مبرراتها
٣ عناصرها
٤ تنميتها

٩١. عملية التحفيز تجعل الموظف يقبل على عمله بنفس راضية وبحماس كبير.

بعد ذلك مثالا على

- ١ أهمية الالتزام بالمواثيق الأخلاقية للمهنة
٢ مبررات الالتزام بأخلاقيات الوظيفة العامة
٣ عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة
٤ آليات تنمية أخلاقيات الوظيفة العامة

٩٢. على المديرين متابعة العمل بشكل شخصي، والتأكد من نوعيته، وطريقة تنفيذه، وتوجيه الملاحظات

الشخصية. - يعبر ذلك عن أخلاق الوظيفة العامة من حيث

- ١ مفهومها
٢ مبرراتها
٣ عناصرها
٤ تنميتها

٩٣. حاول محمد علي في مصر الانتقال بمصر من اقتصاد الكفاف إلى الاقتصاد المتركب فاتباع نظام الاحتكار في التجارة، حيث كان يشتري المحاصيل من الفلاحين بأسعار محدودة ويبيعها للمصدرين الأجانب بفوائد كبرى كسياسة مهنية لازمة للمرحلة المعاشة.

بعد ذلك مثالا على دور الفلاسفة في الوضع المواثيق الأخلاقية للمهنة وهي

- ١ تحليل الواقع الثقافي واستخلاص القيم.
٢ تحديد القواعد المحددة لأعمال المؤسسة.
٣ وضع أساس ميثاق أخلاق المهنة.
٤ وضع مبادئ السلوك الإداري والوظيفي.

٩٤. إذا أردت التميز وجني ثمار عملك جهز مصنعك بأفضل المعدات.

تجسد المقولة إحدى فوائد الالتزام بمواثيق أخلاق المهنة وهي

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية.
(ب) الالتزام بالمستوليات القانونية.
(ج) تحسين الأداء.
(د) الاستخدام الأمثل للموارد.

٩٥. الفيلسوف بمفرده لا يعرف أخلاقيات كل مهنة لأنه ليس ملما بها ولذا يجب التعاون مع ممارسي المهنة لوضع ميثاقها الأخلاق.

يدلل ذلك على دور الفلسفة في

- (أ) تحليل الواقع الثقافي واستخلاص القيم.
(ب) تحديد القواعد المحددة لأعمال المؤسسة.
(ج) وضع أساس ميثاق أخلاق المهنة.
(د) وضع مبادئ السلوك الإداري والوظيفي.

٩٦. الالتزام بالمواثيق الأخلاقية يساعد على إيجاد ميزة تنافسية وظروف مشجعة لبقاء المؤسسة وسمعتها السوية

تشير العبارة إلى أحد فوائد المواثيق الأخلاقية للمهنة وهي

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية.
(ب) الالتزام بالمستوليات القانونية.
(ج) تحسين الأداء.
(د) الاستخدام الأمثل للموارد.

٩٧. رغم أن مجالس إدارة المؤسسات تقوم بوضع السياسات واتخاذ القرارات في أي مؤسسة، إلا أن ذلك لا يعفيها من الالتزام بما تضعه من قواعد حتى يلتزم الجميع.

تجسد العبارة

- (أ) مفهوم الوظيفة العامة
(ب) عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة
(ج) مبررات الالتزام بأخلاقيات الوظيفة العامة
(د) آليات تنمية أخلاقيات الوظيفة العامة

٩٨. التصرف الأخلاقي يضع المنظمة على المسار الصحيح الذي يوفر عليها الكثير من النفقات الناتجة عن غياب الالتزام.

تجسد العبارة أحد فوائد الالتزام بمواثيق أخلاق المهنة وهي

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية.
(ب) الالتزام بالمستوليات القانونية.
(ج) تحسين الأداء.
(د) الاستخدام الأمثل للموارد.

٩٩. رغم أن مجالس إدارة المؤسسات تقوم بوضع السياسات واتخاذ القرارات في أي مؤسسة، إلا أن ذلك لا يعفيها من الالتزام بما تضعه من قواعد حتى يلتزم الجميع.

تجسد العبارة أحد آليات تنمية الاعتبارات الأخلاقية في الوظيفة العامة وهي

- (أ) وضع جزاء لمن يرتكب مخالفة
(ب) تقدير السلوك الأخلاقي المتميز
(ج) الضمير الذاتي بما يضمن الاستمرارية
(د) التأكيد على السلوك الأخلاقي للدرجات العليا

١٠٠. يقول آدم سميث: احرص على تعزيز السمعة التنافسية لمصنعك على جميع الأصعدة محليا ودوليا.

يجسد أحد فوائد الالتزام بمواثيق أخلاق المهنة

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية.
(ب) الالتزام بالمستوليات القانونية.
(ج) تحسين الأداء.
(د) الاستخدام الأمثل للموارد.

١٠١. عملية التحفيز تجعل الموظف يقبل على عمله بنفس راضية وبحماس كبير. بعد ذلك مثالا على أحد آليات تنمية الاعتبارات الأخلاقية وهي.....

- ① وضع جزاء لمن يرتكب مخالفة
- ② تقدير السلوك الأخلاقي المتميز
- ③ الضمير الذاتي بما يضمن الاستمرارية
- ④ التأكيد على السلوك الأخلاقي للدرجات العليا

١٠٢. التزام المنظمات بالأخلاق يؤدي إلى حصولها على شهادات عالمية وامتيازات خاصة مما يساعد في إقبال العملاء على منتجاتهم.

تعكس العبارة أحد فوائد الالتزام بأخلاق المهنة.....

- ① الصورة الذهنية الإيجابية.
- ② الالتزام بالمسؤوليات القانونية.
- ③ تحسين الأداء.
- ④ الاستخدام الأمثل للموارد.

١٠٣. يجب تدعيم عملية الترهيب بهدف كشف أخطاء الموظفين وسماحهم المنحرفة.

بعد مطالبا مهما لتنمية الاعتبارات الأخلاقية في مجال الوظيفة العامة وهو.....

- ① وضع جزاء لمن يرتكب مخالفة
- ② تحسين النظام الرقابي لمن يرتكب مخالفات
- ③ الضمير الذاتي بما يضمن الاستمرارية
- ④ التأكيد على السلوك الأخلاقي للدرجات العليا

١٠٤. خدمة وطنية يكلف بها المواطنين من أجل ضمان سير المرافق العامة بانتظام والمهام التي ينبغي على الجهاز الحكومي القيام بها لخدمة جميع الأفراد.

تشير العبارة إلى الوظيفة العامة من حيث.....

- ① مفهومها
- ② عناصرها
- ③ مبرراتها
- ④ تنميتها

١٠٥. حاول نجيب محفوظ في رواياته الواقعية التأكيد على دور العلم ومواجهة التحلف.

بعد ذلك مثالا على.....

- ① قيمة العمل في نهضة الأمم
- ② الواجب المهني للفيلسوف
- ③ آليات تحسين الاعتبارات الأخلاقية للموظف
- ④ دور الفلاسفة في وضع المواثيق الأخلاقية

١٠٦. يقول مصطفى السباعي: «أن الرعد الذي لا ماء معه لا ينبت العشب، وكذلك العمل الذي لا إخلاص فيه لا يثمر الخير».

تشير العبارة إلى أخلاق الوظيفة العامة من حيث.....

- ① مفهومها
- ② عناصرها
- ③ مبرراتها
- ④ تنميتها

١٠٧. يحصل الموظف أثناء خدمته إذا أثبت جدارة في العمل، على ميزة هي الترقية من المرتبة التي هو عليها إلى المرتبة الأعلى منها، فيتحسن بذلك مركزه الوظيفي والمادي.

بعد مطالبا مهما لتنمية الاعتبارات الأخلاقية في مجال الوظيفة العامة وهو.....

- ① وضع جزاء لمن يرتكب مخالفة
- ② تقدير السلوك الأخلاقي المتميز
- ③ الضمير الذاتي بما يضمن الاستمرارية
- ④ التأكيد على السلوك الأخلاقي للدرجات العليا

١٠٨. أخلاقيات الصحفي التي يتمتع بها تعد ضرورة لكل من يعمل بمهنة الصحافة حول العالم.

يجسد ذلك الأخلاق المهنية من حيث.....

- (أ) ارتباطها بالطابع الثقافي
(ب) الارتباط بين الطابع العام والخاص بها
(ج) نسبة أجور الموظفين
(د) فحص الثقافة السائدة في المجتمع

١٠٩. يقول نايجل واربرتون - في كتابه (مختصر تاريخ الفلسفة): تبدأ الفلسفة بطبيعة الواقع والكيفية التي يجب أن نعيش بها.

يعبر بذلك عن.....

- (أ) قيمة العمل في نهضة الأمم
(ب) الواجب المهني للفيلسوف في حفظ الهوية
(ج) آليات تحسين الاعتبارات الأخلاقية للموظف
(د) دور الفلاسفة في وضع المواثيق الأخلاقية.

١١٠. أفكار جون ديوي صيغت المجتمع الأمريكي بالصيغة الواقعية من خلال فكره البرجماتي.

يدل على دور الفيلسوف في أنه.....

- (أ) يشرح التراث الحضاري للمجتمعات الأخرى
(ب) ينقل التراث الحضاري للأمم
(ج) يرسم الهوية الوطنية لمجتمعه
(د) يتأثر بهوية مجتمعه.

١١١. تحلى الموظف بالعمل بروح الجماعة والحماس لذلك ناتج حتمي لتمسكه بالأفعال الصحيحة.

يشير ذلك إلى.....

- (أ) مفهوم الوظيفة العامة.
(ب) عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة.
(ج) مبررات الالتزام بأخلاقيات الوظيفة العامة.
(د) آليات تنمية أخلاقيات الوظيفة العامة.

١١٢. عبارة عن الدستور الأخلاقي لأي مهنة يضم القواعد المرشدة لممارسة مهنة ما للارتقاء بها وتدعيم رسالتها

تشير العبارة إلى أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث.....

- (أ) المفهوم.
(ب) المبررات
(ج) العناصر
(د) الآليات

١١٣. يعد تقييد حرية العاملين في المنظمة من عوامل التقليد الروتيني فيجب ترك حرية الإبداع للعامل.

تعبر المقولة على.....

- (أ) مفهوم الوظيفة العامة.
(ب) عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة.
(ج) مبررات الالتزام بأخلاقيات الوظيفة العامة.
(د) آليات تنمية أخلاقيات الوظيفة العامة

١١٤. قام أحد الباحثين بعمل دراسة مقارنة بين عدد من الدول فقام بفحص مواثيق أصدق المهن المختلفة للتعرف على بنودها وكيف تم إعدادها وأهم المميزات والعيوب في كل منها.

يجسد ذلك دور الفلاسفة من حيث.....

- (أ) تحليل الواقع واستخلاص القيم.
(ب) مبادئ الالتزام بالسلوك الإداري والوظيفي
(ج) وضع أساس ميثاق أخلاق المهنة
(د) تحديد الأعس لاداء اعمال المؤسسة

١١٥. أنشأ مجلس الوزراء جهاز رقابي فعال ومستقل مهمته متابعة الممارسات التي تتم من قبل أفراد الحكومة والعاملين في كل المؤسسات.

بعد ذلك مثالا على

- ① مفهوم الوظيفة العامة
- ② عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة
- ③ مبررات الالتزام بأخلاقيات الوظيفة العامة
- ④ آليات تنمية أخلاقيات الوظيفة العامة.

١١٦. احترام تفكير العاملين داخل المنظمة والسماح لهم بالتعبير عن وجهات نظرهم ورؤيتهم لتطوير الأداء..

تجسد العبارة أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث

- ① المفهوم
- ② العناصر
- ③ المبررات
- ④ الآليات

١١٧. عدم اهتمام بعض المؤسسات بجودة المنتج فقد تنتج سلع بها العديد من العيوب مما يسير سخط المستهلك.

يتعارض ذلك مع

- ① الفريق الأول من فلاسفة أخلاق المهنة
- ② فوائد الالتزام بالمواثيق الأخلاقية للمهنة.
- ③ الفريق الثاني من فلاسفة أخلاق المهنة
- ④ آليات تنمية أخلاقيات الوظيفة العامة

١١٨. يرى ريمان أن: المعتقدات الدينية أصول ثابتة تنطلق منها أخلاقيات المهنة ويظل لها في ذات الوقت بعد

ثقافي اجتماعي يفسح المجال لتنوعات تتجاوز الدساتير واللوائح.

يخالف ذلك أخلاق المهنة من حيث

- ① ارتباطها بالطابع الثقافي
- ② نسبية أجور الموظفين
- ③ الجمع بين الطابع العام والخاص بها
- ④ فحص الثقافة السائدة في المجتمع

١١٩. من الشروط المهمة لنجاح الموظف في عمله الاهتمام بالتقييم الذاتي للأداء الوظيفي بشكل دوري.

يجسد ذلك

- ① مفهوم الوظيفة العامة
- ② عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة
- ③ مبررات الالتزام بأخلاقيات الوظيفة العامة
- ④ آليات تنمية أخلاقيات الوظيفة العامة.

١٢٠. يجب على الموظف العام أن يبحث عن حلول مبتكرة والتفكير خارج الصندوق واستثمار الفرص

والاستمرارية في النشاط والفاعلية.

يشير إلى أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث

- ① عناصرها
- ② مبررات الالتزام
- ③ مفهومها
- ④ آليات تنميتها

١٢١. من الشروط المهمة لنجاح الموظف في عمله الاهتمام بتقييم الأداء الوظيفي بشكل دوري.

تجسد العبارة أحد آليات تنمية الاعتبارات الأخلاقية في الوظيفة العامة وهي

- وضع جزاء لمن يرتكب مخالفة
- تقدير السلوك الأخلاقي المتميز
- الضمير الذاتي بما يضمن الاستمرارية.
- التأكيد على السلوك الأخلاقي للدرجات العليا

١٢٢. مجموعة القواعد التي تحكم سلوك الأشخاص بحكم انتمائهم للثقافات أو المؤسسات وتحدد الواجبات والسلوك الذي يجب الالتزام به وممارسته عند العمل.

يمثل ذلك مفهوم

- الأخلاقيات الطبية
- فلسفة القيم
- فلسفة البيئة
- الأخلاقيات المهنية

١٢٣. تقييم الموظف لنفسه بهدف اكتشاف أماكن الضعف والتقصير والعمل على تطويرها.

يشير إلى أحد آليات تحسين وتنمية الاعتبارات الأخلاقية في مجال الوظيفة العامة وهي

- وضع جزاء لمن يرتكب مخالفة
- التأكيد على سلوك كبار الموظفين كقدوة
- الضمير الذاتي بما يضمن الاستمرارية.
- مراجعة التعيينات الإدارية المتعلقة بالأخلاق

١٢٤. على الرغم من قيام ابن رشد بترجمة وشرح فلسفة أرسطو إلا أنه قام ببيان ما يخالف التعاليم والتقاليد الإسلامية.

يعبر عن دور الفيلسوف في

- رسم الهوية الوطنية لمجتمعه
- نقل التراث الحضاري للمجتمعات الأخرى
- تحديد الأيدولوجيات الاجتماعية
- حماية الأمة من التجزئة والتشرزم

١٢٥. المراقبة من قبل الأنا الأعلى مطلب كأحد آليات تنمية الاعتبارات الأخلاقية في مجال الوظيفة العامة.

يشير إلى أحد آليات تحسين وتنمية الاعتبارات الأخلاقية في مجال الوظيفة العامة وهي

- وضع جزاء لمن يرتكب مخالفة
- التأكيد على سلوك كبار الموظفين كقدوة
- الضمير الذاتي بما يضمن الاستمرارية.
- مراجعة التعليمات الإدارية المتعلقة بالأخلاق

١٢٦. يقول أحمد أمين: كل ما نرى في الأمة من فساد وارتباك وفوضى وتدهور نشأ من عدم شعور الفرد بالواجب تجاه تماسك المجتمع.

يعبر عن دور الفيلسوف في

- رسم الهوية الوطنية لمجتمعه
- نقل التراث الحضاري للمجتمعات الأخرى
- تحديد الأيدولوجيات الاجتماعية.
- حماية الأمة من التجزئة والتشرزم

١٢٧. يعمل الفيلسوف على رسم صورة للعصر المعاش والمقارنة بين المعتقدات والتمسك بالأفعال الصحيحة. يجسد ذلك أحد اسهامات الفيلسوف في وضع المواثيق الأخلاقية للمهنة وهي

- ① تحليل الواقع الثقافي واستخلاص القيم.
- ② تحديد القواعد المحددة لأعمال المؤسسة
- ③ وضع أساس ميثاق أخلاق المهنة
- ④ وضع مبادئ السلوك الإداري والوظيفي

١٢٨. الأداة المناسبة للحيلولة دون حدوث الظواهر المختلفة للفساد من قبيل الرشوة والمحسوبية والتربيع الشخصي.

تجسد العبارة مفهوم

- ① الوظيفة العامة
- ② الأخلاق المثالية
- ③ الأخلاق المهنية
- ④ أخلاقيات الوظيفة العامة

١٢٩. يجب تفعيل المتابعة الدورية من قبل الإدارة في المؤسسات الحكومية ووضع بعض الأدوات مثل الكاميرات في مكاتب العمل لضمان جودته.

يشير إلى أحد آليات تحسين وتنمية الاعتبارات الأخلاقية في مجال الوظيفة العامة وهي

- ① وضع جزاء لمن يرتكب مخالفة
- ② التأكيد على سلوك كبار الموظفين كنموذج
- ③ الضمير الذاتي بما يضمن الاستمرارية
- ④ تحسين النظام الرقابي في المنظمة.

١٣٠. القدوة داخل المؤسسة مطلب ضروري تحت الموظف على الالتزام الأخلاقي.

يشير إلى أحد آليات تحسين وتنمية الاعتبارات الأخلاقية في مجال الوظيفة العامة وهي

- ① وضع جزاء لمن يرتكب مخالفة
- ② التأكيد على سلوك كبار الموظفين كنموذج.
- ③ الضمير الذاتي بما يضمن الاستمرارية
- ④ تحسين النظام الرقابي في المنظمة

١٣١. شعور الموظف أو العامل بأن المنظمة التي يعمل بها بمثابة الوطن أو البيت أو العائلة التي ترعاه فيشعره بالفخر كونه عضو عامل في هذه المنظمة يعد ناتج من نواتج سلوكه القويم.

يشير إلى أخلاق الوظيفة العامة من حيث

- ① مفهومها
- ② مبرراتها.
- ③ عناصرها
- ④ تنميتها

١٣٢. مبدأ الإثابة والتحفيز داخل المؤسسة مطلب أساسي لقيادة الموظفين إلى الخير.

يشير إلى أحد آليات تحسين وتنمية الاعتبارات الأخلاقية في مجال الوظيفة العامة وهي

- ① وضع جزاء لمن يرتكب مخالفة
- ② تقدير الأداء المتميز للموظفين.
- ③ الضمير الذاتي بما يضمن الاستمرارية
- ④ تحسين النظام الرقابي في المنظمة

١٣٣. الموظفون هم حراس مؤتمنون على ممتلكات وموارد المؤسسات العامة والتي خصصت أصلاً من أجل تسهيل عملية تقديم الخدمات للمجتمع.

يعكس إلى أخلاق الوظيفة العامة من حيث

- (أ) مفهومها (ب) عناصرها
(ج) مبرراتها (د) تنميتها

١٣٤. مبدأ التعزير والعقاب داخل المؤسسة مطلب لترهيب العاملين فالمبدأ الأخلاقي ينص على أنه (من أمن العقاب أساء الأدب).

يشير إلى أحد آليات تنمية الاعتبارات الأخلاقية في مجال الوظيفة العامة وذلك بتحقيق

- (أ) وضع جزاء لمن يرتكب مخالفة.
(ب) تقدير الأداء المتميز للموظفين
(ج) الضمير الذاتي بما يضمن الاستمرارية
(د) تحسين النظام الرقابي في المنظمة

١٣٥. إن كنت تقود فريقاً من المطورين، فمن المفترض أن تكون أفضل مطور في الفريق عن طريق التزامك بقبول العمل.

تشير العبارة إلى أحد آليات تنمية أخلاق الوظيفة العامة وهي

- (أ) تحديد سلطات العاملين
(ب) تقدير السلوك الأخلاقي للمتميزين
(ج) مراجعة التعليمات الإدارية
(د) تأكيد السلوك الأخلاقي لكبار الموظفين.

١٣٦. في بعض الأحيان يكون المهندس في شركة المقاولات مسئول تنفيذي للشركة ويقوم بدور استشاري لصاحب المشروع الذي يقوم بتنفيذه.

المثال السابق يتعارض مع أحد عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة وهي

- (أ) حب العمل
(ب) الالتزام بالقوانين
(ج) النزاهة والأمانة.
(د) احترام العادات الثقافية

١٣٧. قائد الفريق يفترض أن يكون الأفضل في مجال العمل ويظهر ذلك في سلوكه مقارنة بالموظفين الآخرين.

تشير العبارة إلى أحد آليات تنمية أخلاق الوظيفة العامة وهي

- (أ) تحديد سلطات العاملين
(ب) تقدير السلوك الأخلاقي للمتميزين
(ج) مراجعة التعليمات الإدارية
(د) تأكيد السلوك الأخلاقي لكبار الموظفين.

١٣٨. يقول الفيلسوف: أزرع في كل مساحة من وقتك عملاً نافعا يتذكرك به الناس بعد فراقهم وكن صاحب أثر.

تشير العبارة إلى أحد فوائد الالتزام بالمواثيق الأخلاقية للمهنة وهي

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية.
(ب) الالتزام بالمسئوليات القانونية
(ج) تحسين الأداء
(د) الاستخدام الأمثل للموارد

١٣٩. يقول لويس إيرجين: نسبة (نحن) إلى (أنا) هي أفضل مؤشر على تطور الفريق ونتاج الالتزام الخلق.

تجسد العبارة أخلاق الوظيفة العامة من حيث

- (أ) مفهومها
(ب) عناصرها
(ج) مبرراتها
(د) تنميتها

١٤٠. استيفاء الحد الأدنى الموكّل إلى الموظف من أعمال ويقوم بها بشكل آلي، ثم يذهب إلى منزله في نهاية اليوم ويأخذ أجره المستحق في نهاية الشهر.

إن هذا الأداء على الرغم من أهمية القيام به على الوجه الأكمل إلا أنه يتعارض مع

- أ) تحسين الخدمات المقدمة للجمهور
- ب) احترام مصالح وحقوق الآخرين
- ج) التنمية المهنية وتحسين أداء العامل.
- د) الشفافية في تنفيذ الأعمال

١٤١. إذا أردنا قيادة الآخرين لابد أن نظهر قدرتنا على قيادة أنفسنا أولاً.

تعبّر العبارة إلى أحد البُنى تنمّية أخلاق الوظيفة العامة وهي

- أ) تحديد سلطات العاملين
- ب) تقدير السلوك الأخلاقي للمتميزين
- ج) مراجعة التعليمات الإدارية
- د) تأكيد السلوك الأخلاقي لكبار الموظفين

١٤٢. العبد بفضل عمله سيكون قويا متفوقا على سيده وسيرقى بذلك إلى درجة الإنسانية.

تجسد العبارة العمل عند

- أ) آدم سميث.
- ب) هيجل.
- ج) ابن خلدون.
- د) الفارابي.

١٤٣. يقول حسن قرنفل: ارتبط الاقتصاد الإسلامي بالحركة التجارية العائمية وكان يراقب طرقها الأساسية التي تصل الشرق بأوروبا مما جعل ابن خلدون يهتم بوضع أخلاقيات التجارة.

بعد ذلك مثالا على دور الفلاسفة في الوضع الموائيق الأخلاقية للمهنة وهي

- أ) تحليل الواقع الثقافي واستخلاص القيم.
- ب) تحديد القواعد المحددة لأعمال المؤسسة
- ج) وضع أساس ميثاق أخلاق المهنة
- د) وضع مبادئ السلوك الإداري والوظيفي

١٤٤. إذا أردنا قيادة الآخرين لابد أن نظهر قدرتنا على قيادة أنفسنا أولاً.

تجسد العبارة إلى أخلاق الوظيفة العامة من حيث

- أ) مفهومها
- ب) عناصرها
- ج) مبرراتها
- د) تنميتها

١٤٥. يؤمن من الفلسفة أن تحذو على نحو من التدقيق لنحصل في نهاية المطاف على منتج عالي الجودة في جميع الأعمال.

بعد ذلك مثالا على دور الفلاسفة في الوضع الموائيق الأخلاقية للمهنة وهي

- أ) تحليل الواقع الثقافي واستخلاص القيم
- ب) تحديد القواعد المحددة لأعمال المؤسسة
- ج) وضع أساس ميثاق أخلاق المهنة
- د) وضع مبادئ السلوك الإداري والوظيفي.

١٤٦. على رؤساء الهيئات الوظيفية رفض كل صور الهدايا وما يعادلها من ضيافات أو فرص تدريب داخلي.

بعد مثالا عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث

- ١ الالتزام بالعادات
- ٢ الأمانة والنزاهة
- ٣ الالتزام بالقانون
- ٤ حب العمل والاخلاص

١٤٧. في حالة علم الموظف أثناء عمله بشروع جهة العمل التابع لها في اتخاذ قرار سيشكل حال تطبيقه سوء سلوك فيتعين عليه عدم الموافقة على هذا القرار وتصعيد الأمر إلى جهات من بينها الهيئة الإدارية العليا. يشير ذلك إلى أحد آليات تنمية أخلاقيات الوظيفة العامة وهي

- ١ وضع جزاء لمن يرتكب مخالفة
- ٢ التأكيد على سلوك كبار الموظفين كقدوة
- ٣ الضمير الذاتي بما يضمن الاستمرارية
- ٤ مراجعة التعليمات الإدارية المتعلقة بالأخلاق

١٤٨. على رؤساء الهيئات الوظيفية رفض كل صور الهدايا وما يعادلها من ضيافات حتى يقلده باقي الرؤس.

بعد مثالا أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث

- ١ المفهوم
- ٢ العناصر
- ٣ المبررات
- ٤ آليات تنميتها

١٤٩. بقول عبد الرحمن القصيبي: الإداري الناجح هو الذي يستطيع تنظيم الأمور على نحو لا يعود العمل بحاجة إلى وجوده.

يشير ذلك إلى أحد آليات تنمية أخلاقيات الوظيفة العامة وهي

- ١ وضع حراء لمن يرتكب مخالفة قانونية
- ٢ التأكيد على سلوك كبار الموظفين كقدوة
- ٣ تحديد سلطات الموظفين والإداريين
- ٤ مراجعة التعليمات الإدارية المتعلقة بالأخلاق

١٥٠. أخلاق المهنة هي مجموعة القيم والمثل والإجراءات التي تخص مهنة واحدة ولا يتعداها إلى غيرها من المهن.

تجسد المقتولة طبيعة الأخلاق المهنية عند الفريق

- ١ ابن خلدون
- ٢ الثاني
- ٣ الأول
- ٤ الثالث

١٥١. اخبار العميل بتفاصيل كاملة ومصارحة قامة بكل الظروف التي استوجبت الإجراءات في المؤسسات المعنية.

يشير إلى أحد فوائد الالتزام بأخلاقيات الوظيفة العامة وهي

- ١ تحسين الخدمات المقدمة للجمهور
- ٢ التنمية المهنية وتحسين أداء العامل
- ٣ احترام مصالح وحقوق الآخرين
- ٤ الشفافية في تنفيذ الأعمال

١٥٢. نحن لا نستطيع تغطية جميع الحالات التي يتعرض لها الموظف في لائحة قانونية جامعة لها.

يتطلب ذلك أحد آليات تنمية الاعتبارات الأخلاقية في مجال الوظيفة العامة وهي

- ١ المكافآت للمتميزين
- ٢ القدوة من الكبار
- ٣ الجزاءات للمخالفين
- ٤ الضمير الذاتي

١٥٣. يقول أحد الفلاسفة (الحرية لا تدرس للذين ولدوا مسلوبى الإرادة).

تجسد المقولة العمل عند

- ① آدم سميث.
- ② ابن خلدون.
- ③ أرسطو.
- ④ جورج هيجل.

١٥٤. يقول بيتر سينجر: من المؤسف أن الفلسفة لا تحيا دوما وفق ما يقتضيه دورها التاريخي فالفلاسفة كائنات بشرية ويخضعون لكل التصورات المسبقة في المجتمع الذي ينتمون إليه.

تشير العبارة السابقة إلى أن

- ① قيمة العمل في نهضة الأمم
- ② الحفاظ على الهوية واجب مهني للفيلسوف
- ③ آليات تحسين الاعتبارات الأخلاقية للموظف
- ④ دور الفلاسفة في وضع المواثيق الأخلاقية

١٥٥. يقول سيجموند فرويد: العمل والأصدقاء وصفة طيبة لحياة صحية.

تتوافق المقولة مع مفهوم العمل عند

- ① آدم سميث.
- ② ابن خلدون.
- ③ هيجل.
- ④ الفارابي.

١٥٦. يقول بيتر سينجر: قد يفلح الفيلسوف أحيانا في الإفلات من قبضة الأيديولوجيا السائدة لكنهم غالبا ما يصبح المدافع الأكثر حدقا عنها.

يدلل ذلك على

- ① دور الفلاسفة في وضع المواثيق الأخلاقية
- ② آليات تحسين الاعتبارات الأخلاقية للموظف
- ③ قيمة العمل في نهضة الأمم وتقدمها
- ④ الواجب المهني للفيلسوف في الحفاظ على الهوية.

١٥٧. اعتزاز أهل الأعمال بشرف عملهم وبخدمتهم وتكريس أنفسهم من أجل توفير احتياجاتهم.

يجسد ذلك العمل عند

- ① آدم سميث.
- ② ابن خلدون.
- ③ هيجل.
- ④ الفارابي.

١٥٨. تتعارض آراء كلا من أفلاطون مع ابن خلدون في العمل في العديد من النقاط الجوهرية أهمها

- ① نظام الرق
- ② العمل خدمة
- ③ أهمية التخصص
- ④ قيمة العمل لصاحبه.

١٥٩. العمل نظام ضروري يقوم على استعباد الأفراد المتأخرين ذهنيا ولا يتمتعون بالتفوق.

تجسد العبارة العمل من وجهة نظر

- ① آدم سميث.
- ② أرسطو.
- ③ هيجل.
- ④ الفارابي.

١٦٠. رغم تأثر الفارابي بفلاسفة اليونان في فلسفة العمل إلا أنه اختلف معهم في نقطة أساسية وهي

- ① تقسيم العمل
- ② مكانة المدينة.
- ③ أهمية التخصص
- ④ قيمة العمل لصاحبه

١٦١. العمل ينشئ بين الإنسان وبين العالم مجموعة جديدة من الارتباطات تختلف عما كان سائدا من قبل.
تعبير العبارة السابقة عن فكرة العمل عند

- (أ) آدم سميث. (ب) هيغل .
(ج) ابن خلدون. (د) الفارابي.

١٦٢. يقول لويس باستور: ليست هي المهنة التي تشرف الرجل ولكن الرجل هو الذي يشرف المهنة.
يتعارض الرأي السابق مع آراء العمل عند

- (أ) افلاطون (ب) الفارابي
(ج) ابن خلدون (د) هيغل

١٦٣. يقول أفلاطون: لا تطلب سرعة العمل بل تجويدة لأن الناس لا يسألونك في كم فرغت منه بل ينظرون إلى إتقانه وجودة صنعه.

تشير العبارة إلى

- (أ) نظام الرق (ب) أهمية التخصص
(ج) العمل خدمة (د) المواطنين الأحرار

١٦٤. لا تصلح المجتمعات إلا إذا حكمها الفلاسفة وتفلسف حكامها أي أداموا النظر العقلي.
تجسد العبارة العمل من وجهة نظر

- (أ) آدم سميث. (ب) أفلاطون.
(ج) ابن خلدون. (د) جورج هيغل.

١٦٥. يقول عبد الله بن مسعود: إني لأمقت الرجل أن أراد فارغا ليس في شيء من عمل الدنيا
يتوافق بذلك مع آراء العمل عند

- (أ) افلاطون (ب) الفارابي
(ج) ابن خلدون (د) هيغل

١٦٦. يقول جان هيبوليت: إن درب السيادة درب مسدود على البعض في التجربة الانسانية.
تجسد المقولة آراء العمل عند

- (أ) أفلاطون. (ب) الفارابي.
(ج) ابن خلدون. (د) جورج هيغل.

١٦٧. اتباع بعض القواعد الرئيسية كمبادئ العدل، فإن أفعال الأفراد في خدمة مصالحهم الشخصية يمكن أن تؤدي دون قصد إلى خلق نظام اجتماعي شامل نافع ويعمل بكفاءة.
يجسد ذلك رؤية العمل عند

- (أ) افلاطون (ب) الفارابي
(ج) آدم سميث (د) هيغل

١٦٨. رفضت شركات البرمجة والالكترونيات الأمريكية توظيف الأمريكيين من أصل أفريقي بحجة ضعف قدراتهم العقلية.

يتوافق توجههم مع آراء العمل عند

- (أ) أرسطو. (ب) الفارابي.
(ج) ابن خلدون. (د) جورج هيغل.

١٦٩. اجتماع السواعد يبني الأوطان والموازرة تديم قوتها.

يتوافق مع آراء

- (أ) آدم سميث
(ب) الفارابي
(ج) ابن خلدون
(د) هيجل

١٧٠. يقول محمد الغزالي: أهات الفراغ في أحضان البطالة تولد آلاف الرذائل وتختمر جرائم التلاشي والفناء. إذا كان العمل رسالة الأحياء فإن العاطلين موتى.

يتوافق ذلك مع أفكار العمل عند

- (أ) أفلاطون
(ب) الفارابي
(ج) ابن خلدون
(د) هيجل

١٧١. يقول كونفوشيوس: فليقم الأمير بدوره كأمر، والتابع كتابع، وليقم الأب بدوره كأب، والابن كابن.

يتوافق ذلك مع أفكار العمل عند

- (أ) أفلاطون
(ب) آدم سميث
(ج) ابن خلدون
(د) هيجل

١٧٢. نتيجة تعدد احتياجات الإنسان أجبر عليه العيش وسط جماعة إنسانية ينشغل كل فرد فيها بأداء مهنة واحدة لإشباع احتياجاته..

تجسد العبارة العمل عند

- (أ) آدم سميث.
(ب) أفلاطون.
(ج) ابن خلدون.
(د) جورج هيجل.

١٧٣. يقول (فريدريك نيتشه): ، علي الفرد دائما أن يقاسي ليبقي حر من تحكم البيئة، لكن الثمن ليس غاليا في مقابل أن تمتلك نفسك.

يتوافق ذلك القول مع آراء

- (أ) أرسطو.
(ب) الفارابي.
(ج) ابن خلدون.
(د) جورج هيجل .

١٧٤. يقول أبو حاتم السجستاني: لا يتم عمل والتعاقد مفقود ولا يكون فشل والاتحاد موجود.

يتوافق ذلك مع أفكار العمل عند ...

- (أ) أفلاطون
(ب) الفارابي
(ج) ابن خلدون
(د) هيجل

١٧٥. الجشع سيكون عامل دفع لتصرف نافع وبالتالي فعمليات تحسين فعالية وكفاءة الإنتاج ستكون هدف المصنعين لزيادة الربحية. - يتوافق ذلك مع أفكار العمل عند

- (أ) أفلاطون
(ب) آدم سميث
(ج) ابن خلدون
(د) هيجل

١٧٦. تطوير مفهوم آليات السوق الحر وكسر جمود فكر الحماية والتدخل غير المبرر للدولة يجب أن ينتهي..

تجسد العبارة العمل من وجهة نظر

- (أ) آدم سميث.
(ب) أفلاطون.
(ج) ابن خلدون.
(د) جورج هيجل.

١٧٧. «البدن يتألف من أجزاء مختلفة يساهم كل جزء فيه في فعل ما من أجل تكميل الغرض الأساسي ببدن الإنسان».

تجسد العبارة العمل من وجهة نظر.....

- (أ) آدم سميث.
(ب) هيجل.
(ج) ابن خلدون.
(د) الفارابي.

١٧٨. يقول رجل الصناعة هنري فورد: نكون معاً هذه هي البداية، والبقاء معاً هو التقدم، والعمل معاً هو النجاح. يتوافق ذلك مع أفكار العمل عند ...

- (أ) أفلاطون.
(ب) الفارابي.
(ج) ابن خلدون.
(د) هيجل.

١٧٩. يقول الفيلسوف: تآزر الأفراد مع بعضهم مؤشر قوة المجتمع وسعادته. يتوافق بذلك مع آراء

- (أ) أفلاطون.
(ب) الفارابي.
(ج) ابن خلدون.
(د) هيجل.

١٨٠. يرى الكاتب النمساوي إرنست فيشر إن الإنسان يتحكم في الأشياء ويجعلها ملك يده عن طريق تغيير إياها. يعبر ذلك عن أفكار العمل عند

- (أ) آدم سميث.
(ب) أفلاطون.
(ج) ابن خلدون.
(د) جورج هيجل.

١٨١. يقول أبراهام لنكولن: كون البعض أغنياء يثبت أن الآخرين يمكنهم أن يكونوا أغنياء أيضاً، وهذا يشجع العمل والصناعة. - يتعارض ذلك مع آراء العمل عند

- (أ) أفلاطون.
(ب) الفارابي.
(ج) ابن خلدون.
(د) هيجل.

١٨٢. يرى كارل ماركس: «أن العمل عبارة عن فعل طرفاء الإنسان والطبيعة، بموجب هذا الفعل يحرك الإنسان القوى والامكانيات التي يتمتع بها جسمه، بهدف تطويع معطيات الطبيعة». يتفق رأي ماركس مع رأي

- (أ) آدم سميث.
(ب) أفلاطون.
(ج) ابن خلدون.
(د) جورج هيجل.

١٨٣. المزارع لا يستطيع صنع محراثه بنفسه والحائك لا يستطيع زراعة غداؤهم فنحن دائماً في حاجة للصانع والفلاح. يتوافق ذلك مع آراء العمل عند

- (أ) أفلاطون.
(ب) الفارابي.
(ج) ابن خلدون.
(د) هيجل.

١٨٤. العمل على تدفق الجزء الأكبر من رأس المال الاستثماري نحو تمويل إنتاج السلع والخدمات الأكثر أهمية وطلباً، وبالتالي تحقيق مطالب المجتمع.

يجسد هذا المبدأ فلسفة العمل عند

- (أ) آدم سميث.
(ب) أفلاطون.
(ج) ابن خلدون.
(د) جورج هيجل.

١٨٥. يقول هنري لوندكليين: كون البعض أغنياء يثبت أن الآخرين يمكنهم أن يكونوا أغنياء أيضاً، وهذا يشجع العمل والصناعة.

يتوافق ذلك مع رؤية العمل عند

- ١ افلاطون
٢ ادم سميث
٣ ارسطو
٤ ابن خلدون

١٨٦. يقول عبد الله محمد: التحكم في الأقوات مشنوم يندب بالتلف والخسران. تتفق العبارة مع آراء

- ١ آدم سميث.
٢ ابن خلدون.
٣ أفلاطون.
٤ جورج هيغل.

١٨٧. يقول جاين أوستن: العمل قد يجلب لك المال لكنه لا يجلب لك الاصدقاء. يتعارض بذلك مع آراء

- ١ افلاطون
٢ ابن خلدون
٣ الفارابي
٤ هيغل

١٨٨. يرى البعض أن العمل دناءة، تلوث مبتدعها والسائر في مسلكها. تشير العبارة إلى آراء العمل عند

- ١ ابن خلدون.
٢ أفلاطون.
٣ الفارابي.
٤ جورج هيغل.

١٨٩. عندما يفكر الفنى في نفسه فقط، فهذا يؤدي إلى توفير الوظائف لآلاف الناس. يتوافق الرأي السابق مع آراء

- ١ آدم سميث
٢ ابن خلدون
٣ ارسطو
٤ هيغل

١٩٠. يرى البعض أن من عمل صناعات كثيرة لم ينجح في أي منها. يتوافق الرأي السابق مع آراء

- ١ افلاطون
٢ ابن خلدون
٣ الفارابي
٤ هيغل

١٩١. يرى إنجلز: ان الإنسان يدخل في علاقة مع الطبيعة بواسطة الشغل، يسخرها ويغيرها من خلال مجهود منظم ومخطط وصار عن وعي.

يتفق رأي إنجلز مع فلسفة العمل عند

- ١ آدم سميث.
٢ ابن خلدون.
٣ أفلاطون.
٤ جورج هيغل.

١٩٢. يقول بيل جيتس: لا تظن أن العمل في المطاعم وغسيل الأطباق وظيفة دون المستوى، فقد كان اجدادنا وإلى يومنا هذا، يتمنون فرصة عمل كهذه.

تتعارض رؤيته مع أفكار

- ١ افلاطون
٢ ابن خلدون
٣ الفارابي
٤ هيغل

١٩٣. يرى ديكارت، أن العمل اليدوي ينعكس سلباً على ماهية الإنسان كجوهر مفكر، وبالتالي فهو لا يرتقي إلى مستوى العمل الفكري.

يتفق رأي ديكارت في العمل مع فلسفة

- (أ) أدم سميث. (ب) أفلاطون.
(ج) ابن خلدون. (د) جورج هيغل.

١٩٤. يرى فريدمان، أن هناك نزعة طبيعية تقوم على أساس فرص التعاون والتنافس بدون اكراه.

يجسد ذلك مع آراء

- (أ) أفلاطون (ب) أرسطو
(ج) آدم سميث (د) ابن خلدون

١٩٥. إذا تعاملت الحاكم التجارة فسد الحكم وفسدت التجارة.

يجسد القول السابق مثالا لآراء العمل عند

- (أ) أفلاطون (ب) الفارابي
(ج) ابن خلدون (د) هيغل

١٩٦. إن الطبيعة أوجدت رجالاً للأمر والسيطرة وآخرين للطاعة والخضوع.

تتفق العبارة السابقة رأي

- (أ) أدم سميث. (ب) أرسطو.
(ج) ابن خلدون. (د) جورج هيغل.

١٩٧. إذا تعاملت الحاكم التجارة فسد الحكم وفسدت التجارة.

يجسد القول السابق مثالا على

- (أ) نظام الرق (ب) مبدأ التخصص
(ج) اليد الخفية (د) المواطنين الأحرار

١٩٨. يقول الشاعر أحمد شوقي: لا أعلم لك منصفاً إلا عمالك، إذا أحسنته جمالك، وإذا أتقنته كمالك.

يتوافق ذلك مع آراء

- (أ) أفلاطون (ب) الفارابي
(ج) ابن خلدون (د) هيغل

١٩٩. يقول بيل جيتس: سواء كان ذلك في غوغل أو أبل أو البرمجيات الحرة، نحن لدينا منافسون رائعون وهم يساعدنا على العمل.

يتوافق ذلك مع آراء

- (أ) أفلاطون (ب) أرسطو
(ج) آدم سميث (د) ابن خلدون

٢٠٠. يعرفه أفلاطون بأنه: طريقة تهدف إلى خلق نظام معين يضمن التوزيع السليم للمهام والوظائف على كافة العاملين في المجال الإنتاجي.

يعبر عن مفهوم

- (أ) نظام الرق (ب) الحاجات
(ج) التخصص (د) الانتاج

٢٠١. يقول جوزيف كوتراد: نحن لا ننتظر هبات الطبيعة ولكننا نحب ما يمنحنا إياه العمل من اكتشاف لذواتنا ولعلاقاتنا.

يتوافق مع آراء

- (أ) الفارابي
(ب) أفلطون
(ج) جورج هيغل
(د) أرسطو

٢٠٢. العمل الشريف يظهر المجتمع من شر البطالة ويجعل الانسان قويا بقوة المجتمع عزيزا غنيا معتمدا على نفسه.

تتفق العبارة مع آراء العمل عند

- (أ) آدم سميث.
(ب) أرسطو.
(ج) ابن خلدون.
(د) جورج هيغل.

٢٠٣. يقول سيمون دي بوفوار: إن الاضطهاد الذي مارسه الذكر ضد المرأة إنما هو نتيجة وحسيلة لتقسيم العمل الذي فرض على المرأة أن تكون مجرد أداة للانجاب.

يعد ذلك انتقادا لأفكار

- (أ) أفلطون
(ب) الفارابي
(ج) ابن خلدون
(د) هيغل

٢٠٤. يجب دعم وتحفيز الاستثمارات الداخلية والخارجية واستقطاب الشركات لتستثمر في المجتمع يحقق العديد من الفوائد.

يجسد ذلك الفكر الاقتصادي عند

- (أ) آدم سميث.
(ب) الفارابي.
(ج) أفلطون.
(د) جورج هيغل.

٢٠٥. أي فرد في المجتمع لن يستثمر رأسماله في تجارة خارجية إلا إذا كان الربح منها يفوق الربح من التجارة المحلية وفي هذه الحالة، فإن قيامهم بهذا العمل يكون لمصلحة مجتمعه.

يتوافق ذلك مع آراء

- (أ) أفلطون
(ب) أرسطو
(ج) آدم سميث
(د) ابن خلدون

٢٠٦. الأشياء تتوقف على قيمة استعمالها فقط، أما قيمة تبادلها فمقدمة تماما، وهدف المجتمع ليس هو إنتاج أكبر قدر ممكن من المنتجات، ولكن إنتاج قيم استعمال ذات جودة عليا.

تعبر المقولة عن آراء

- (أ) أفلطون
(ب) الفارابي
(ج) ابن خلدون
(د) هيغل

٢٠٧. كل جماعة منتظمة مرتبطة تتألف بالطبع من عدة طبقات ولها رئيسا حالة كسائر الأجزاء.

تجسد العبارة أفكار العمل عند

- (أ) آدم سميث.
(ب) أرسطو.
(ج) الفارابي.
(د) جورج هيغل.

٢٠٨. يقول اندريه كارنجي، العمل الجماعي هو القدرة على العمل معا نحو رؤية مشتركة للمجتمع الصحي، القدرة على توجيه الإنجازات الفردية باتجاه الأهداف الاجتماعية.

يتوافق بذلك مع آراء

(ب) الفارابي

(د) هيجل

(أ) أفلاطون

(ج) ابن خلدون

٢٠٩. يقول زهير النوباني: على الإنسان أن يتوجه لعمل ما يحب ويتقن مهما كانت طبيعة العمل، المهم أن تتقن ما تفعل. - يتوافق مع آراء

(ب) الفارابي

(د) هيجل

(أ) أفلاطون

(ج) ابن خلدون

٢١٠. الغايات الأساسية للعمل ثلاثة انتاج وتوزيع واستهلاك كل هذه الغايات لتحقيق الاكتفاء الذاتي.

تتفق العبارة مع آراء العمل عند

(ب) الفارابي

(د) جورج هيجل

(أ) آدم سميث

(ج) أفلاطون

٢١١. يقول دوركايم، نهدف إلى وصول المجتمع إلى حالة التضامن العضوي الذي يستفيد كل فرد من نشاط رفاقة بتخصصاتهم التي يتقنها.

يتفق بذلك مع آراء العمل عند

(ب) الفارابي

(د) جورج هيجل

(أ) آدم سميث

(ج) أفلاطون

٢١٢. العائد العام للمجتمع هو مجموع عوائد الأفراد فعندما يزيد العائد الشخصي لفرد ما، فإنه يساهم في زيادة العائد الإجمالي للمجتمع.

يشير ذلك إلى مفهوم

(ب) اليد الخفية عند سميث

(د) التعاون عند الفارابي

(أ) نظام الرق عند أفلاطون

(ج) التخصص عند أفلاطون

٢١٣. لتحقيق فكرة العدالة عند أفلاطون من خلال التزام كل فرد حدود الطبقة التي ينتمي إليها تبعاً لطبيعته وتكوينه. - كان ذلك سبباً لتأكيد على

(ب) مبدأ التخصص

(د) المواطنين الأحرار

(أ) نظام الرق

(ج) اليد الخفية

٢١٤. يقول الفيلسوف برذانيق: على الآلة أن تكون أداة خاضعة لسيدها ومساعدة ومعينا له.

تتفق المقولة مع آراء العمل عند

(ب) أرسطو

(د) جورج هيجل

(أ) آدم سميث

(ج) ابن خلدون

٢١٥. أعلم أخى أن الرزق إنما يكون بالسمي في الاقتناء والقصد في التحصيل.

تجسد العبارة آراء العمل عند

(ب) أرسطو

(د) جورج هيجل

(أ) آدم سميث

(ج) ابن خلدون

٢١٦. يجب أن يُسمح لكل مُنتج أن يبيع ما يشاء وأن يُصنع السلعة التي يشاء وبالطريقة التي يرغب، فسينتهي المطاف بسلع ذات نوعية وسعر مناسبة ومفيدة لكل أفراد المجتمع.
تعبّر عن أفكار.....

- ١ أفلاطون
٢ أدم سميث
٣ أرسطو
٤ ابن خلدون

٢١٧. لا يجوز لمن يعملون لكسب قوتهم وقوت غيرهم أن يحسبوا في عداد المواطنين وإنما هم من جنس آخر فالعلاقة للعبيد الأجانب.

تشير العبارة إلى.....

- ١ أخلاق التجارة عند ابن خلدون
٢ عنصرية أرسطو في نظام الرق
٣ التعاون في المدينة الفاضلة عند الفارابي
٤ مضمون اليد الخفية عند أدم سميث

٢١٨. ما كان للإنسان أن يستمر علي وجه الأرض ويعمرها لو أنه عاش بمنعزل عن الآخرين.

يشير ذلك إلى أساس قيام الدولة في رأي.....

- ١ أدم سميث.
٢ جورج هيجل.
٣ ابن خلدون.
٤ أفلاطون.

٢١٩. يقول كريم محمد: أنا دائما أحب الشراء من تاجر بجوارنا فعلاقتنا ليست مجرد بيع وشراء بل أصبحنا أصدقاء.

تجسد المقولة أفكار العمل عند.....

- ١ أدم سميث.
٢ ابن خلدون.
٣ أرسطو.
٤ جورج هيجل.

٢٢٠. وظيفة العمل هي إنتاج الحاجيات الضرورية لسكان المدينة، دون تفكير في تحقيق أرباح مادية من وراء عملية الإنتاج.

يتعارض ذلك إلى آراء.....

- ١ المفكرين العرب
٢ المفكرين الغربيين
٣ فلاسفة اليونان
٤ الاقتصاديين المعاصرين

٢٢١. أن ما يرفع قدر الإنسان الحر هو بناءات الفكر وليس ما يصنعه بيديه.

تجسد العبارة أفكار.....

- ١ المفكرين العرب
٢ المفكرين الغربيين
٣ فلاسفة اليونان
٤ الفلاسفة المحدثين

٢٢٢. يقول أدم: أرى أنني كلما اجتهدت في عملي نلت قدرا وفيرا من مصلحتي وتصل خدمتي لأبناء المجتمع.

تتفق المقولة مع آراء العمل عند.....

- ١ أدم سميث.
٢ ابن خلدون.
٣ أرسطو.
٤ جورج هيجل.

٢٢٣. في مملكة النحل نحلة واحدة لا تجني العسل وكذلك المجتمع ينهض بهمم أعضائه وتساندهم.

يشير ذلك إلى آراء

- ① آدم سميث. ② الفارابي.
③ جورج هيغل. ④ أفلاطون.

٢٢٤. يقول فريدمان: سيستثمر المستثمرون في الصناعات المطلوبة من أجل الربح، كما سيصبحون استثماراتهم من الصناعات الأقل فعالية في إنتاج أي ربحية. - تعبر عن أفكار

- ① أفلاطون ② آدم سميث
③ أرسطو ④ ابن خلدون

٢٢٥. إن الطبيعة لم تمنح جميع الناس نفس المهارات والكفاءات، وهذا ما يجعل الناس مكملين لبعضهم البعض. يتوافق بذلك مع آراء أفلاطون في

- ① نظام الرق ② مبدأ التخصص
③ وظيفة الدولة ④ هدف العمل

٢٢٦. يقول كارل هوبل: كن سياسياً محتكاً فلا تخش أن تجعل من نفسك أضحوكة فتميزك ليس بالقوة الجسدية بل بالقوة العقلية فكر بخطوات تميزك عن الآخرين.

يتوافق مع آراء العمل عند

- ① آدم سميث. ② الفارابي.
③ جورج هيغل. ④ أفلاطون.

٢٢٧. إن حبس السلع وقت الأزمات يهدد كيان الدولة فيجب وضع القوانين الصارمة لمواجهة خلق توازن في الأسواق. - يتوافق مع آراء العمل عند

- ① آدم سميث. ② أرسطو.
③ ابن خلدون. ④ جورج هيغل.

٢٢٨. يرى أرسطو أن: الهدف الحقيقي للمجتمع هو الارتقاء بمواطنيها وتحقيق سعادتهم.

يعبر ذلك عن

- ① نظام الرق ② مبدأ التخصص
③ وظيفة الدولة ④ المواطنين الأحرار

٢٢٩. فلنريدو باريتو - في نظريته الاقتصادية يقول: أفراد المجتمع الفقير مستعدين أن يعملوا بأجور منخفضة مما يجذب المستثمرين لإنشاء مصانع في المناطق الفقيرة لانخفاض التكلفة فينتفع الجميع. تعبر عن أفكار

- ① أفلاطون ② آدم سميث
③ أرسطو ④ ابن خلدون

٢٣٠. المدينة اجزائها مختلفة الفطرة، متفاضلة الهيئات، تقترب اجزاء المدينة في تقسيم متداخل ومتكامل ومتساند يفعلوا أعمالها حسب أغراضهم.

تعبر العبارة عن

- ① نظام الرق عند أرسطو ② اليد الخفية عند آدم سميث
③ تقسيم العمل عند الفارابي ④ أخلاق التجارة عند ابن خلدون

٢٣١. كلما كانت المناقشة أكثر عمومية وحرية تعاضمت فائدتها لعامة الناس.
تشير المقولة إلى

- (أ) نظام الرق عند أرسطو
(ب) اليد الخفية عند آدم سميث
(ج) تقسيم العمل عند الفارابي
(د) أخلاق التجارة عند ابن خلدون

٢٣٢. أن إنتاج الفرد يكون أكثر جودة حين يعمل عملاً يتفق مع استعداده الطبيعي.
تتوافق الرؤية السابقة مع آراء العمل عند

- (أ) أفلاطون
(ب) الفارابي
(ج) ابن خلدون
(د) هيجل

٢٣٣. يرى أفلاطون، توجد طبقة لها وزنها في دولة المدينة، حيث تعتل الأغلبية في المجتمع وهي محرومة من ممارسة أي دور سياسي، ومن الحقوق الإنسانية أيضاً.
تشير العبارة إلى طبقة

- (أ) الحكام
(ب) العبيد
(ج) الجند
(د) الأحرار

٢٣٤. يرى أفلاطون: أن أعضاء المدينة من اليونانيين، لهم حق المشاركة السياسية إلى جانب الحقوق الإنسانية.
تشير العبارة إلى طبقة

- (أ) الحكام
(ب) العبيد
(ج) الجند
(د) الأحرار

٢٣٥. مهارة العامل تحديد القيمة المنتج، فكلما كان العامل أكثر مهارة كلما كانت المنتج قيمته أكبر.
تشير العبارة إلى أهمية

- (أ) نظام الرق عند أرسطو
(ب) اليد الخفية عند آدم سميث
(ج) تقسيم العمل عند الفارابي
(د) تقسيم العمل عند أفلاطون

٢٣٦. حين تكون منتجاً تبني لك قدراً، فلا قدر لمن لا إنتاج له.
تجسد العبارة أفكار العمل عند كار

- (أ) آدم سميث.
(ب) أرسطو.
(ج) ابن خلدون.
(د) جورج هيجل.

٢٣٧. يرى أفلاطون، أن الجمعية تتكون من جميع الأفراد الأثينيين الذين تبلغ أعمارهم عشرين عاماً، وقد اختصت بوظائف عديدة منها الوظيفة التشريعية والتصويت علي وظائف الحكم.
يشير ذلك إلى طبقة

- (أ) الحكام
(ب) العبيد
(ج) الجند
(د) الأحرار

٢٣٨. نتيجة التعاون تنشأ الدولة لإشباع حاجات الناس الاقتصادية وتنظيم تبادل الخدمات فيما بينهم.
تجسد العبارة أفكار

- (أ) آدم سميث
(ب) الفارابي
(ج) ابن خلدون
(د) هيجل

٢٣٩. الشغل عقاب سلطته الالهة على من ليسوا من جنسنا أما الآثينيون فهم منشغلون بما هو أنبل وأرقى لغضي وفتها في التأمل والحكم.

تجسد العبارة أفكار العمل عند

- (أ) آدم سميث.
(ب) الفارابي.
(ج) جورج هيغل.
(د) أفلاطون.

٢٤٠. السيد يتصف بفطرته بالعقل الراقى لأنه مجبول على التبصر.

تتصف العبارة مع آراء

- (أ) آدم سميث.
(ب) الفارابي.
(ج) أرسطو.
(د) جورج هيغل.

٢٤١. فكرة العدالة عند أفلاطون: تعني أن يجد كل فرد الدور الذي يؤديه وفقاً لاستعداداته الطبيعية. يعني ذلك أنها تتحقق من خلال

- (أ) نظام الرق
(ب) مبدأ التخصص
(ج) اليد الخفية
(د) المواطنين الأحرار

٢٤٢. تكونت الدولة من العائلة التي تجمعت لتشكل القرية، ومن تجمع عدة قرى أنشئت المدينة، والتي من تجمعها وجدت الدولة. - تعبر المقولة السابقة عن آراء

- (أ) الفارابي
(ب) أرسطو
(ج) آدم سميث
(د) ابن خلدون

٢٤٣. يقول المثل الشعبي (الاستعمال يجعل المعدن براقاً).

يتوافق مع رؤية العمل عند

- (أ) الفارابي
(ب) هيغل
(ج) أفلاطون
(د) ابن خلدون

٢٤٤. يرى أرسطو: الطبقة العاملة والحرفية غير مؤهلة للاشتراك في الحكم وأن الطبيعة قد أهلتها لتلقي الأوامر والطاعة فقط.

يشير بذلك إلى طبقة

- (أ) اليونانيين
(ب) الجند
(ج) الأجانب
(د) الأحرار

٢٤٥. القول بأن هناك أفراد يتصف طبيعياً بخصائصه الجسمانية ليعمل هو زعم باطل مخالف للعقل والواقع والعلم. - يمكن توجيه هذا النقد إلى آراء

- (أ) آدم سميث.
(ب) ابن خلدون.
(ج) أرسطو.
(د) جورج هيغل.

٢٤٦. يوجد في آسيا في الأقاليم الحارة اقوام ذو ذكاء وسرعة خاطر لكنهم مجردون من العزم لذلك هم مغفلون ليكونوا أرقاء.

يعبر ذلك عن آراء العمل عند

- (أ) ابن خلدون.
(ب) الفارابي.
(ج) جورج هيغل.
(د) أفلاطون.

٢٤٧. قدمت الفلسفة الرواقية في روما فكرة الدولة العالمية باعتبارها الدولة المثالية التي يتساوى فيها جميع الناس، وأن التمييز فيها لن يكون إلا على أساس العمل الصالح.
تعارض هذه الفلسفة مع آراء

- ① أفلاطون
- ② ابن خلدون
- ③ الفارابي
- ④ هيجل

٢٤٨. يرى أفلاطون: أن تلبية الحاجيات على الإنسان أن يقوم بثلاث أنشطة مختلفة وهي تحضير الغذاء، وصناعة الملابس وبناء السكن لنفسه.

يعبر ذلك عن شكل العمل في

- ① المدينة
- ② المجتمع المتحضر
- ③ الدولة
- ④ المجتمع البدائي

٢٤٩. انظر حولك تجد الحديد الخام تحول إلى سدود تحمينا من فيضان الطبيعة وأيضاً قد تحول إلى قطارات وسيارات من محاولات الإنسان للتحكم في البيئة.

تعبّر العبارة عن آراء العمل عند

- ① آدم سميث.
- ② الفارابي.
- ③ أرسطو.
- ④ هيجل.

٢٥٠. الدخل القومي للأمة هو الصندوق الذي يزودها بضروريات الحياة ومتطلباتها التي تستهلكها سنوياً إنما هو نتاج العمل للأفراد الباحثين عن مصالحهم.

تتوافق العبارة مع أفكار العمل عند

- ① آدم سميث.
- ② ابن خلدون.
- ③ أرسطو.
- ④ هيجل.

٢٥١. يرى أفلاطون: من الأفضل أن يقاسم الفرد إخوانه الثلاثة منتوجه ويتقاسم معهم منتوجاتهم.
يتم ذلك في

- ① القبيلة
- ② دولة المدينة
- ③ حياة العشائر
- ④ المجتمع البدائي

٢٥٢. يرى أفلاطون: إذا أهمل الفرد أخوته ويعمل ما يسد حاجته، فيقضي ربع وقته في إعداد ربع مقدار الطعام، ويقضي الثلاثة الأرباع الباقية من وقته في إعداد مسكنه وكسوته وحذائه.

يتم ذلك في

- ① المدينة
- ② المجتمع المتحضر
- ③ الدولة
- ④ المجتمع البدائي

٢٥٣. إن ارتفاع الإنتاج شيء ينتمي إلى طبيعة الأشياء، وليس اختراعاً اجتماعياً أو تاريخياً فيجب ألا نعبر له اهتماماً.

تتوافق المقولة السابقة مع آراء

- ① أفلاطون
- ② ابن خلدون
- ③ الفارابي
- ④ هيجل

٢٥٤. إذا افتقد المجتمع تسانده وتكاتفه الإنساني لن يبلغ الكمال فالحياة تكون أكمل بالتأزر.

تشير العبارة إلى

- (أ) اليد الخفية عند آدم سميث
(ب) نظام الرق عند أرسطو
(ج) المدن غير الفاضلة عند الفارابي
(د) التخصص عند أفلاطون

٢٥٥. العمل مصدر الثروات، والركن الأساسي في أي عملية إنتاج، افتقار العمل الإنساني افتقار الإنتاج.

تتفق العبارة مع آراء العمل عند

- (أ) آدم سميث.
(ب) أرسطو.
(ج) الفارابي.
(د) هيغل.

٢٥٦. الفرد في حاجة إلى تلبية حاجياته الأساسية، ولو قام بنفسه بتحصيل ذلك، لما بقي له من الوقت ما يكفيه لممارسة وظيفته النبيلة وهي السياسة.

تعبر العبارة عن آراء

- (أ) أفلاطون
(ب) الفارابي
(ج) ابن خلدون
(د) هيغل

٢٥٧. العمل الإنساني لا يمكن أن يكون إلا ذا طابع اجتماعي فالرغبة في الاعتراف والتقدير من طرف الآخر ترغم الإنسان على الدخول في علاقات مع الآخرين.

تعبر المقولة عن رأى

- (أ) أفلاطون
(ب) آدم سميث
(ج) ابن خلدون
(د) هيغل

٢٥٨. الدافع الشخصي أكبر ضمان للصالح العام، فالدافع الشخصي مجرد وسيلة أو أداة، والصالح العام هو دائما الغاية.

تجسد العبارة الفكر الاقتصادي عند

- (أ) هيغل.
(ب) أرسطو.
(ج) آدم سميث.
(د) ابن خلدون.

٢٥٩. الأثينيون لا يحيون حياة أرباب الآلات والحرف لأن ذلك يتعارض مع الفضيلة.

تعبر المقولة عن رأى

- (أ) أفلاطون
(ب) الفارابي
(ج) ابن خلدون
(د) هيغل

٢٦٠. يرى فلاسفة اليونان أن: الأثينيون في حاجة إلى تلبية حاجياته الأساسية، ولو قام بنفسه بتحصيل ذلك لما بقي له من الوقت ما يكفيه لممارسة وظيفته النبيلة وهي السياسة.

تشير العبارة السابقة إلى طبقة

- (أ) الحكام
(ب) العبيد
(ج) الجند
(د) الأحرار

٢٦١. يقول المثل الفرنسي: من يتقن عمله لا تتسخ يده.

يتوافق ذلك المثل مع آراء العمل عند

- (أ) أفلاطون
(ب) الفارابي
(ج) ابن خلدون
(د) هيغل

٢٦٢. الطبيعة لم تمنح جميع الناس نفس المهارات والكفاءات، وهذا ما يجعل الناس مكملين لبعضهم البعض. بعد ذلك لتبنى أفلاطون

- (أ) نظام السرق
(ب) مبدأ التخصص
(ج) فكرة اليد الخفية
(د) المدينة الفاضلة

٢٦٣. تحقيق الانسجام التام بين عمل الفرد ومقدرته الطبيعية والمكتسبة لكي يستطيع أن ينجز الواجبات الملقاة على عاتقه في أفضل صورة.

تشير العبارة إلى آراء

- (أ) أفلاطون.
(ب) آدم سميث.
(ج) الفارابي.
(د) هيجل.

٢٦٤. مهارة العامل تحديد القيمة المنتج، فكلما كان العامل أكثر مهارة كلما كانت المنتج قيمته أكبر.

تشير العبارة إلى آراء العمل عند

- (أ) الفارابي.
(ب) هيجل.
(ج) أفلاطون.
(د) آدم سميث.

٢٦٥. العمل نشاط اجتماعي ينجزه الناس بعضهم لصالح بعض من أجل تلبية حاجياتهم، والعمل هو اللحمة الحقيقية للعلاقات الاجتماعية.

يعبر ذلك عن أفكار

- (أ) أفلاطون
(ب) أرسطو
(ج) هيجل
(د) الفارابي

٢٦٦. يوجد قانونا طبيعيا يحكم تصرفات الأفراد ويضبط الواقع الاقتصادي فلا يجوز تدخل السلطة السياسية في مساره. - تجسد العبارة مبدأ العمل عند

- (أ) هيجل.
(ب) أرسطو.
(ج) آدم سميث.
(د) ابن خلدون.

٢٦٧. لابد من تمايز العمل الفكري عن العمل البدوي حيث قدست ومجدت الأول واحتقرت الثاني.

تجسد العبارة آراء العمل عند

- (أ) الفارابي.
(ب) هيجل.
(ج) أفلاطون.
(د) آدم سميث.

٢٦٨. الاختلاف بين الأعلى والأدنى أو بين الممتاز والردئ أمر ملاحظ، في كل مظاهر الطبيعة: بين الإنسان والحيوان، بين الذكر والأنثى.

تعبّر العبارة إلى آراء

- (أ) هيجل
(ب) الفارابي
(ج) ابن خلدون
(د) أرسطو

٢٦٩. لا يجوز لمن يعملون لكسب قوتهم وقوت غيرهم أن يحسبوا في عداد المواطنين وإنما هم من جنس آخر.

تشير العبارة إلى آراء

- (أ) آدم سميث
(ب) الفارابي
(ج) ابن خلدون
(د) أرسطو

٢٧٠. الإنسان في سعيه لتحقيق أهدافه ورغباته الآنية، يحقق مع الآخرين الذين يتصرفون مثله الحد الأعلى الممكن من رفاهية المجتمع.

تتوافق العبارة مع أفكار العمل عند

- ① آدم سميث. ② ابن خلدون.
③ الفارابي. ④ هيجل.

٢٧١. لا نتوقع عشاءنا من كرم الجزار أو صانع الخمر أو الخباز، ولكننا نتوقعه من رعايتهم لمصلحتهم الذاتية.

تتفق العبارة مع آراء العمل عند

- ① هيجل. ② أرسطو.
③ آدم سميث. ④ ابن خلدون.

٢٧٢. يقول كارل ماركس: العمل هو أساسا فعل طرفاء الأساسيان هما الإنسان والطبيعة فهو يؤثر بعمله هذا في الطبيعة الخارجية ويحولها.

يجسد ذلك أفكار

- ① جورج هيجل ② الفارابي
③ أفلاطون ④ ابن خلدون

٢٧٣. لأن كثيرا من الأعمال تتطلب جهدا بدنيا فقد مالت الشعوب الأولى إلى الاستعانة بأسرى الحروب لإنجاز المهام والأعمال الكبرى.

يشير ذلك إلى رؤية العمل عند

- ① المفكرين العرب ② فلاسفة اليونان
③ المفكرين الغربيين ④ الفلاسفة المحدثين

٢٧٤. نحن لا نخاطب في العمال إنسانيتهم وإنما نخاطب حبهم لذواتهم، ولا نحدثهم عن الأشياء الضرورية لنا، وإنما عن المزايا التي يحصلون عليها من اشباعهم لحاجاتهم.

تجسد العبارة مفهوم العمل عند

- ① آدم سميث. ② ابن خلدون.
③ الفارابي. ④ هيجل.

٢٧٥. الخير والسعادة ليس قاصرا على شخص بعينه ولكن السعادة الحقيقية تكمن في سعادة المجتمع بأكمله عندما يكون منظما منسجما بين جميع أطرافه.

تعكس العبارة مفهوم العمل عند

- ① آدم سميث. ② ابن خلدون.
③ الفارابي. ④ هيجل.

٢٧٦. أنشأت الطبقة البرجوازية والطبقة العاملة في أوروبا نقابات تنظم سوق العمل مثل العرض والطلب والتسابق الإيجابي فيه لتحقيق توازن السوق.

يتوافق ذلك مع آراء

- ① أفلاطون ② أرسطو
③ آدم سميث ④ ابن خلدون

٢٧٧. الطبقة العاملة في أوروبا أخذوا يراهبون التكوين الاقتصادي والتشغيل وقيمون تقاليد وأعراف خاصة بالمعاملات الاقتصادية والتجارية وتوطدت بذلك قيم التضامن المهني والحرية داخل هذه التنظيمات. بعد ذلك تحقيقاً لأفكار

- (أ) أفلاطون
(ب) أرسطو
(ج) آدم سميث
(د) ابن خلدون

٢٧٨. وظيفة العمل هي إنتاج الحاجيات الضرورية لسكان المدينة، دون تفكير في تحقيق أرباح مادية من وراء عملية الإنتاج. - يشير ذلك إلى آراء

- (أ) جورج هيغل
(ب) الفارابي
(ج) أفلاطون
(د) ابن خلدون

٢٧٩. سيحكم الرئيس على الدونية فقط مثلما تحكم الروح على الجسد والعقل على الشهية. تعكس العبارة آراء العمل عند

- (أ) آدم سميث.
(ب) ابن خلدون.
(ج) أرسطو.
(د) جورج هيغل.

٢٨٠. الأشخاص الذين يتمتعون بسلطات تفوق أعلى سيحكمون أولئك الذين لديهم أدنى درجة في الاستدلال. تجسد العبارة آراء العمل عند

- (أ) آدم سميث.
(ب) ابن خلدون.
(ج) أرسطو.
(د) جورج هيغل.

٢٨١. يقول لينين: (السوق قادر على تنظيم نفسه بنفسه دون أي قيود أو تدخل من الدولة). بعد ذلك دعماً لأفكار العمل عند

- (أ) أفلاطون
(ب) أرسطو
(ج) آدم سميث
(د) ابن خلدون

٢٨٢. الأهم في الحياة هو التأمل والتفكير وممارسة السياسة والخطابة وهي أمور نبيلة ترتبط بالفكر الإنساني. يعبر ذلك عن آراء

- (أ) جورج هيغل
(ب) الفارابي
(ج) أفلاطون
(د) ابن خلدون

٢٨٣. العمل يمنح الشخص مهابة واحتراماً في قلوب الآخرين. لأن الشخص الذي يأكل من عمل يده وعرق جبينه ينال تقدير المجتمع. تجسد العبارة آراء العمل عند

- (أ) آدم سميث.
(ب) ابن خلدون.
(ج) أرسطو.
(د) جورج هيغل.

٢٨٤. لا بد من أن تختص فئة من السكان في إنتاج حاجياته الإنسانية، هذه الفئة من السكان لن تكون هي الفئة الفضلى في المجتمع، بل على العكس إنها تحتل أدنى المراتب. يعبر ذلك عن آراء

- (أ) جورج هيغل
(ب) الفارابي
(ج) أفلاطون
(د) ابن خلدون

٢٨٥. كان الامبراطور الروماني شيشرون، يحتقر بشدة الأشخاص الذين يستأجرون لأعمالهم وليس لمواهبهم. يتوافق بذلك من آراء
 (أ) جورج هيغل
 (ب) الفارابي
 (ج) أفلاطون
 (د) ابن خلدون

٢٨٦. العمل يمنح الشخص مهابة واحتراما في قلوب الآخرين، لأن الشخص الذي يأكل من عمل يده وعرق جبينه ينال تقدير المجتمع. - تتعارض العبارة آراء العمل عند
 (أ) آدم سميث.
 (ب) ابن خلدون.
 (ج) أرسطو.
 (د) جورج هيغل.

٢٨٧. طبقة رجال الكنيسة وطبقة المحاربين في روما لم تكونا تمارسان أي نشاط من الأنشطة التي يمارسها الفلاحون أو الصناع، فقد كانت في نظرهم مهام مهينة وغير ملائمة للسادة. يتوافق ذلك مع أفكار العمل عند
 (أ) المفكرين العرب
 (ب) فلاسفة اليونان
 (ج) المفكرين الغربيين
 (د) الفلاسفة المحدثين

٢٨٨. يرى المؤرخ الفرنسي فرناند بروديل أن: الطبقة البورجوازية (العامة) تعايشت مع الأستقراطية وتمكنت الطبقتان من العيش جنبا إلى جنب في جو من التناقص الحاد. يتوافق ذلك مع آراء العمل عند
 (أ) أفلاطون
 (ب) أرسطو
 (ج) آدم سميث
 (د) ابن خلدون

٢٨٩. العمل يمنح الشخص مهابة واحتراما في قلوب الآخرين، لأن الشخص الذي يأكل من عمل يده وعرق جبينه ينال تقدير المجتمع. - تتعارض العبارة آراء العمل عند
 (أ) آدم سميث.
 (ب) ابن خلدون.
 (ج) أفلاطون.
 (د) جورج هيغل.

٢٩٠. يقول ماكس فيبر، لم يكن العمل بالنسبة للبورجوازية سوى وسيلة أساسية للحصول على فائض القيمة وتكديس الثروات. - بذلك تعارضت الطبقة البرجوازية مع أفكار
 (أ) جورج هيغل
 (ب) الفارابي
 (ج) أفلاطون
 (د) ابن خلدون

٢٩١. الشخص الذي يقوم بصياغة منزله بنفسه قد يشعر بنوع من السعادة أثناء قيامه بذلك، قد لا نعتز عليها عند محترف مهنة الصياغة. - يتعارض ذلك مع آراء
 (أ) جورج هيغل
 (ب) الفارابي
 (ج) أفلاطون
 (د) ابن خلدون

٢٩٢. يقول كارل ماركس: العمل فعل طرفاء الإنسان والطبيعة ويلعب الإنسان في مواجهة الطبيعة دور قوة طبيعية فتوة الإنسان تستخدم في تحقيق أهدافه وفي نفس الوقت يؤثر بعمله هذا في الطبيعة الخارجية ويحولها. تتفق مقولة كارل ماركس مع أفكار
 (أ) جورج هيغل
 (ب) الفارابي
 (ج) أفلاطون
 (د) ابن خلدون

٢٩٢. يعتقد البعض أن العمل حرب، وكل شئ عادل ومباح في الحروب.
يتعارض ذلك مع آراء العمل عند

- (أ) أفلاطون
(ب) أرسطو
(ج) آدم سميث
(د) ابن خلدون

٢٩٤. عندما يوظف كل فرد مقدارا من المال ويعمل بجهد فإنه لا يفعل ذلك للمنفعة الجماعية ولا يدري مدى تطويره للجماعة عند القيام بذلك. - يعبر ذلك عن أفكار العمل عند

- (أ) أفلاطون
(ب) أرسطو
(ج) آدم سميث
(د) ابن خلدون

٢٩٥. عندما يوظف كل فرد مقدارا من المال ويعمل بجهد فإنه لا يفعل ذلك للمنفعة الجماعية ولا يدري مدى تطويره للجماعة عند القيام بذلك. - يعبر ذلك عن مفهوم

- (أ) اليد الخفية
(ب) مهنة التجارة
(ج) نظام الرق
(د) المدينة الفاضلة

٢٩٦. يجب أن نعتمد في تنظيم الأجور على تنافس أرباب العمل على العمال، وتنافس العمال على الأعمال.
بذلك يتشابه مع آراء العمل عند

- (أ) أفلاطون
(ب) أرسطو
(ج) آدم سميث
(د) ابن خلدون

٢٩٧. لا يعتمد احترام الناس للفرد على نوع صناعته الذي يؤديها ولكن على اتقانه عمله وعلى قدر إنتاجه.
يتوافق بذلك مع آراء

- (أ) أفلاطون
(ب) أرسطو
(ج) آدم سميث
(د) ابن خلدون

٢٩٨. التاجر الذي يرفع الاسعار ويحاولون اخفاء عيوب السلع عن المستهلك ويفتعل الأزمات بتخزين السلع.
يتعارض مع آراء

- (أ) أفلاطون
(ب) أرسطو
(ج) آدم سميث
(د) ابن خلدون

٢٩٩. التدرج الوظيفي في المدينة أشبه بتدرج مراتب أعضاء البدن بالنسبة لبعضها البعض، ورئيس المدينة هو رأسها.
تؤيد العبارة أفكار

- (أ) آدم سميث.
(ب) الفارابي.
(ج) ابن خلدون.
(د) جورج هيجل.

٣٠٠. يقول أرسطو: التجارة نظام طبيعي لتنمية المال أما الربا فنظام غير طبيعي والنقود لا تلد نقودا.

- يتوافق بذلك مع آراء
(أ) أفلاطون
(ب) الفارابي
(ج) آدم سميث
(د) ابن خلدون

٣٠١. توجد علاقة طردية بين قيمة العامل ومقدار الجهد المبذول منه.

- تتوافق المقولة مع آراء العمل عند
(أ) أفلاطون
(ب) أرسطو
(ج) آدم سميث
(د) ابن خلدون

نموذج إمتحان

الأخلاق المهنية

3

الموضوع

ظلل الدائرة ذات الرمز الدال على الإجابة الصحيحة تظليلاً كاملاً:

١. يقول المثل الشعبي (الاستعمال يجعل المعدن براقاً).

يتعارض المثل مع رؤية العمل عند

- (أ) الفارابي (ب) هيكل
(ج) أفلاطون (د) ابن خلدون

٢. بعد الانضباط الأخلاقى لأصحاب المهن إلترام بالقواعد الأخلاقية التي تقرها أصحاب القرار في المجتمع.

يتعارض هذا الرأي مع آراء الفريق

- (أ) الأول (ب) الثاني
(ج) الثالث (د) ابن خلدون

٣. يقول هومانس (أستاذ الفلسفة بجامعة هارفارد): إن تقسيم العمل يقلل كلفته من حيث الجهد والمال ويزيد من الإنتاج.

يتفق ذلك مع أفكار العمل عند

- (أ) أفلاطون. (ب) أرسطو.
(ج) الاقتصاديين المعاصرين. (د) المفكرين العرب.

٤. تزداد مكانة الفرد في المجتمع بقدر العمل والمجهود الذي يقوم به وليس بما ورث من أهله فالعاطل لا مكانة له.

يتوافق ذلك مع آراء

- (أ) الفارابي (ب) أفلاطون
(ج) آدم سميث (د) ابن خلدون

٥. تنتهج الشركات والمؤسسات سياسات لتحقيق الجودة من خلال تخفيض التكلفة ومتابعة الإمكانيات واستغلالها على أفضل وجه ممكن.

تشير العبارة إلى أهمية

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية. (ب) الالتزام بالمسؤوليات القانونية.
(ج) تحسين الأداء. (د) الاستخدام الأمثل للموارد.

٦. أراد جورج هيكل تأكيد فكرة المجتمع العضوى الذي يقوم على التوافق بين الاحتياجات الاجتماعية واشباعها وفقاً لقيم المجتمع المتجددة.

يعد ذلك مثالا على

- (أ) دور الفلسفة في وضع المواثيق الأخلاقية للمهنة
(ب) الواجب المهني للفيلسوف في الحفاظ على هوية المجتمع
(ج) العلاقة بين الأخلاق المهنية والأخلاق العامة
(د) آليات تنمية الاعتبارات الأخلاقية للوظيفة العامة.

٧. يقول توفيق الحكيم: المصلحة الشخصية هي الصخرة التي تتحطم عليها أقوى المبادئ.
يشير إلى أخلاق الوظيفة العامة من حيث

- ① مفهومها
② مبرراتها
③ عناصرها
④ تنميتها

٨. يرى آدم سميث: أن أعظم تطور لقوى العمل الإنتاجية والبراعة والمهارة، وسداد الرأي الذي تسير على هديه، قد نأى نتيجة لتقسيم العمل.
يتشابه بذلك مع آراء

- ① افلاطون
② جورج هيجل
③ أرسطو
④ ابن خلدون

٩. عندما ينتقد الآخرون أفكارك بحرية يمكن لهذه الانتقادات أن تكون بداية لتوليد أفكار أخرى ابداعية.
تشير العبارة إلى أحد اليات تنمية أخلاق الوظيفة العامة وهي

- ① تحديد سلطات العاملين
② مراعاة التعليمات الإدارية
③ تقدير السلوك الأخلاقي للمتميزين
④ تحسين النظام الرقابي بالمنظمة

١٠. يقول عاطف العراقي: العبودية مفسدة اجتماعية وتفرقة عنصرية ومناهضة لحقوق الإنسان.
ينتقد بذلك أفكار

- ① الفارابي
② آدم سميث
③ أرسطو
④ جورج هيجل

١١. أن تكون أخلاقيا في عملك فلا بد أن تمتنع عن الرشوة وتحترم القانون والأعراف
يجسد ذلك مثالا على

- ① دور الفلاسفة في المواثيق الأخلاقية للمهنة
② مبررات الالتزام بالمعايير الأخلاقية للوظيفة
③ عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة
④ تنمية الاعتبارات الأخلاقية للوظيفة العامة

١٢. يقول هابطة: الخبرة مدرسة جيدة تحدد الأسلوب الذي يجب اتباعه أخلاقيا.
يعبر ذلك عن رأى الفريق

- ① الأول
② الثالث
③ الثاني
④ أرسطو

١٣. يقول اسبينوزا: إعمل ما تحب وأخلص له خيرا من أن تعمل عملا لا تطيقه.
يشير بذلك إلى أهمية

- ① التعاون عند الفارابي
② اليد الخفية عند سميث
③ التخصص عند أفلاطون
④ الرق عند أرسطو

١٤. العمل مع الطبيعة بلا تدمير ولا تهاون هو آلية تحقيق الحاجيات واشباع الدوافع.
تجسد العبارة

- ① الواجب المهني للفيلسوف
② أسباب ظهور الأخلاق المهنية
③ قيمة العمل في نهضة الأمم
④ تنمية أخلاقيات الوظيفة العامة

١٥. انتشار الوساطة كوسيلة للاختيارات والمفاضلة بين الأفراد وليس وفقا للكفاءة والمهارة.

بعد ذلك مثالا لأسباب نشأة الأخلاق

- ١ المهنة ٢ البيئية
٣ البيوطبية ٤ التطبيقية

١٦. التزام ضابط المرور بقواعد السير أثناء قيادته لسيارة العمل أمام صغار الموظفين.

بعد مثالا على أحد آليات تنمية الاعتبارات الخلقية وهي

- ١ تقدير أداء الموظفين الملزمين أخلاقيا ٢ تحسين النظام الرقابي بالمؤسسة
٣ تحديد سلطات الموظفين والإداريين ٤ السلوك الأخلاقي لكبار الموظفين

١٧. يقول ماكس شيلر: إن الأخلاق قبلية بحته ومطلقة لا تعديل فيها.

يقصد بذلك

- ١ الأخلاق العامة ٢ أخلاق الوظيفة العامة
٣ الأخلاق المهنية ٤ الأخلاق البيوطبية

١٨. الطبيعة لا تفعل باطلا فالتفرقة بين الأدنى والأرقى موجودة في الطبيعة

تجسد المقولة السابقة وجهة نظر

- ١ الفارابي ٢ أرسطو
٣ آدم سميث ٤ ابن خلدون

١٩. الإفصاح وكشف المعلومات والمصادقية ووضوح التشريعات وسهولة فهمها من فوائد الالتزام لخلق لدى الموظفين.

تجسد أخلاق الوظيفة العامة من حيث

- ١ مفهوما ٢ عناصرها
٣ مبرراتها ٤ تنميتها

٢٠. سأل أحمد والده عن حقيقة العمل فأجاب الوالد: انظر حولك ستجده في كل تحولات الطبيعة بيد الإنسان.

يتوافق رأى الأب مع آراء

- ١ جورج هيجل ٢ الفارابي
٣ أفلاطون ٤ ابن خلدون

احرص على اقتناء



سلسلة

L-BOOKLET

البوكليت

- التاريخ • علم النفس والاجتماع
• الجغرافيا • الفلسفة والمنطق

2022

للتواصل واتساب: 01143898463

ظل الدائرة ذات الرمز الدال على الإجابة الصحيحة تظليلاً كاملاً:

١. فعل يخرج الفرد من حالة السكون والركود والتقوقع ومن اطاره الفولاذي المتحجر الصلب ومن دائرته المغلقة الضيقة ومن مفاهيمه الأحادية الجانب غير المنطقية.

يشير ذلك إلى مفهوم

Ⓐ الحرية

Ⓐ التفلسف

Ⓒ الأخلاق

Ⓒ القيم

٢. يقول باشلار: إذا أردت أن تفكر بدون أفكار إبداعية فبإمكانك التفكير بدون الفلسفة.

يتوافق بذلك مع آراء

Ⓐ توماس هوبز

Ⓐ أرسطو

Ⓒ أفلاطون

Ⓒ ديكارت

٣. المثل العربي القائل: «العصا لمن عصا دون نقاش».

يجسد أحد معوقات التفلسف في البيئة

Ⓐ التعليمية

Ⓐ الأسرية

Ⓒ العملية

Ⓒ الإعلامية

٤. عملية تهدف إلى الارتقاء بالتفكير الإنساني وتسعى إلى حل الأمور الغامضة ومعرفة أصل الأشياء.

تجسد المقولة مفهوم

Ⓐ الحوار

Ⓐ التفلسف

Ⓒ الاستقلال

Ⓒ التسامح

٥. يقول إيمانويل كانط: فكر بنفسك وقف على قدميك إنني لا أعلمك فلسفة الفلاسفة ولكني أعلمك كيف تتفلسف.

يعنى بذلك أنه يدعو إلى

للحصول ع المزيد من كتب الصف الثالث الثانوي تابع سلسلة قنوات لمتنا ع التليجرام
t.me/Lametna1

Ⓐ التفكير النقدي

Ⓐ قيمة الخير

Ⓒ قيمة الحق

Ⓒ قيمة الجمال

٦. يقول محمد الغزالي: ليس الفيلسوف منتج مفاهيم فقط، بل هو أيضا من يتخذ لذاته أسلوبا في الحياة، فينتج الفعل الذي يبتكر من خلاله ذاته.

يشير ذلك إلى التفلسف من حيث

- (أ) معوقاته (ب) مفهومه
(ج) أهميته (د) خصائصه

٧. تطوير المناهج التعليمية لتعتمد على الأنشطة الفكرية والعملية وتطوير البيئة التعليمية وأنظمة التقويم.

تشير الخطوات السابقة إلى

- (أ) مقومات التفلسف (ب) معوقات التفلسف
(ج) مفهوم التفلسف (د) مفهوم القيم

٨. يقول (اميل دوركايم): «لا تنتظر أن تكون المبادئ الخلقية الخاضعة للعقل شبيهة في محتواها بالأخلاق التي تعتمد على سلطة أخرى نفعية اقتصادية».

بذلك يشير دوركايم إلى

- (أ) خصائص القيم (ب) غائية القيم
(ج) أهمية القيم (د) وظيفة القيم

٩. تبني القنوات الفضائية اتجاهها موحدا دون السماح للتعددية الفكرية. يعد مثالا على

- (أ) معوقات التفلسف (ب) قيمة الحرية
(ج) تبدل القيم (د) فساد الأخلاق

١٠. يقول ابن سينا: حسبنا ما كتب من شروح لمذاهب القدماء، فقد آن لنا أن نضع فلسفة خاصة بنا.

بذلك يؤكد ابن سينا على أهمية

- (أ) قيمة الخير (ب) التفكير النقدي
(ج) قيمة الجمال (د) قيمة الحق

١١. يقول داود السلطان: ظهرت الفلسفة كعلاج ناجح للقضاء على داء الحيرة الذي طغى على سطح الفكر بكل أبعاده. يتوافق بذلك مع آراء

- (أ) سقراط (ب) جورج مور
(ج) أبو حيان التوحيدي (د) ديكارت

١٢. يقول داود السلطان: تعددت الأجوبة الفلسفية وتلونت بألوان زاهية تخطف عين السؤال للوهلة الأولى، حتى بددت ظلام الحيرة وارتقت بالفكر إلى سماء العلم والمعرفة.

تجسد المقولة أهمية الفلسفة في

- (أ) انتاج عقول ناضجة تتعامل بسماحة. (ب) انتاج شخصيات تتسم بالثقة بالنفس
(ج) نبذ العنف والتعصب الاجتماعي (د) تحقيق تقدم المجتمع وحل مشكلاته

١٣. يقول علاء الديب: ليس مثل الفلسفة شيئا يجعل من هذا الواقع الضيق عالما بلا حدود بدلا من احكام الذهن وجموده.

يجسد ذلك أهمية التفلسف في

- (أ) انتاج عقول ناضجة واسعة الأفق (ب) انتاج شخصيات شجاعة وصريحة
(ج) ازالة التعصب والعنف والسلبية (د) تحقيق تقدم المجتمع وحركته

١٤. يقول صالح بن سالم: الفلاسفة الذين أنتجوا لنا فلسفات أثرت في تاريخ الفكر البشري؛ إنما أنتجوها بناء على تفلسفهم وتفكيرهم أكثر من اعتمادهم على فلسفات غيرهم.
يتوافق بذلك دور الفلسفة في وجهة نظر.....

- ١ أرسطو
٢ ديكارت.
٣ توماس هوبز
٤ أفلاطون

١٥. يرى (وليام جيمس): «أن الحقيقة هي اختراع جديد وليست اكتشاف الموجودات وأن مصدر القيم هو التجربة.

يناقض طبيعة القيم عند.....

- ١ ماكس شيلر
٢ أفلاطون
٣ سقراط
٤ جورج مور

١٦. إذا تم إقرار أن فردا ما موجود في القاهرة في زمن ما فإن هذا يعني أنه حتما ليس موجود في الإسكندرية في نفس الوقت.

توافق تلك الفكرة أحد نظريات البحث عن الحقيقة.....

- ١ البرجماتية
٢ الاحتمالات
٣ التطابق
٤ الترابط

١٧. البحث عن وسائل حديثة في التربية بعيداً عن القمع والتوبيخ والتعنيف سواء في البيت والمدرسة.

يجسد ذلك مثالا على.....

- ١ معوقات التفلسف
٢ تنمية التفلسف
٣ أنواع القيم
٤ قيمة الحق

١٨. تعويد الطفل في البيت والمدرسة على الحرية وعدم خضوعه تحت سلطة أو استبداد أحد.

يعد ذلك دليلا على تدعيم.....

- ١ التفلسف
٢ القيم
٣ الجمال
٤ الأخلاق

١٩. دراسة المثل العليا والكشف عن ماهيات القيم المطلقة التي يسعى الجميع لتحقيقها.

يشير إلى مفهوم مبحث.....

- ١ الأنطولوجيا
٢ الأستيمولوجيا
٣ الأكسيولوجيا
٤ الاستاطيقا

٢٠. يقول هرقلitus: النائم له عالم الخاص به وهو عالم الإحساس أما المستيقظ فإن عالمه هو العقل والأرض المشتركة بين الجميع.

يتفق مع طبيعة القيم عند.....

- ١ سبينوزا
٢ بروتاجوراس
٣ أفلاطون
٤ توماس هوبز

t.me/Lametna5

٢١. يقول زجلر أن: العرف مجموعة من أعمال محددة تواضع الناس عليها ونمت عند الناس باختلاف مجتمعاتهم الحضارية والقبلية.

هذه العبارة تؤكد أن القيم.....

- ① نسبية.
② إنسانية.
③ مطلقة.
④ معيارية.

٢٢. دراسة المثل العليا والكشف عن ماهيات الأفعال والأقوال والأشياء المطلقة التي يسعى الجميع لتحقيقها. يشير إلى مفهوم مبحث.....

- ① القيم
② الوجود
③ الجمال
④ المعرفة

٢٣. دراسة المثل العليا والكشف عن ماهيات الأفعال الفاضلة التي يسعى الجميع لتحقيقها. يشير إلى مفهوم قيمة.....

- ① الحق
② الخير
③ الجمال
④ الأخلاق

٢٤. يقول لالاند أن: الفن عملية إبداعية تنحو نحو غايات استايطيقية في حين أن العلم يستند إلى غايات منطقية تجسد العبارة.....

- ① علاقة التفلسف بالقيم.
② طبيعة القيم الفلسفية.
③ أهمية التفلسف في حياتنا.
④ أهمية القيم الفلسفية.

٢٥. يقول أبو حيان التوحيدي: الفلسفة هي كمال الإنسان، حيث تساهم في تطوير الذات الإنسانية وتنميتها على خلق حلول للمشكلات.

تجسد العبارة السابقة.....

- ① أهمية التفلسف
② مفهوم التفلسف
③ معوقات التفلسف
④ مفهوم القيم

٢٦. دراسة المثل العليا والكشف عن ماهيات الأشياء الحسنة التي يسعى الجميع لتحقيقها. يشير إلى مفهوم قيمة.....

- ① الحق
② الخير
③ الجمال
④ الاستايطيقا

٢٧. دراسة المثل العليا والكشف عن ماهيات الأقوال الصحيحة التي يسعى الجميع لتحقيقها. يشير إلى مفهوم قيمة.....

- ① الحق
② الخير
③ الجمال
④ المنطق

٢٨. قيمة يسعى الانسان إلى تحقيقها في مضمار السلوك.

تجسد المقولة مفهوم قيمة.....

- ① الحق
② الجمال
③ الخير
④ الاستقلال

٢٩. يسعى الإنسان إلى كل ما يرتقي بشعوره وذوقه.

تجسد المقولة اهتمام البحث في قيمة

١ الحق

٢ الجمال

٣ الخير

٤ الاستقلال

٣٠. دراسة المثل العليا والكشف عن ماهيات الأقوال الصحيحة التي يسعى الجميع لتحقيقها. يشير إلى الموضوع الأساسي لعلم

١ الأخلاق

٢ الاستطابقا

٣ الجمال

٤ المنطق

٣١. دراسة المثل العليا والكشف عن ماهيات الأشياء الحسنة التي يسعى الجميع لتحقيقها. يشير إلى الموضوع الأساسي لعلم

١ الأخلاق

٢ الخير

٣ الاستطابقا

٤ المنطق

٣٢. اعتماد بعض القنوات الفضائية على أخبار غير موثوقة وموحدة الأفكار يفقدها المهنية. تشير العبارة إلى

١ أهمية التفلسف

٢ مفهوم التفلسف

٣ معوقات التفلسف

٤ مفهوم القيم

٣٣. يقول إيمانويل كانط: إنني أسمع من كل مكان صوتا ينادي لا تفكر رجل الدين يقول لا تفكر بل آمن ورجل الاقتصاد يقول لا تفكر بل ادفع ورجل السياسية يقول لا تفكر بل نفذ. تجسد تلك الأقوال

١ أهمية التفلسف

٢ مفهوم التفلسف

٣ معوقات التفلسف

٤ مفهوم القيم

٣٤. دراسة المثل العليا والكشف عن ماهيات الأفعال الفاضلة التي يسعى الجميع لتحقيقها. يشير إلى الموضوع الأساسي لعلم

١ الأخلاق

٢ الاستطابقا

٣ الجمال

٤ المنطق

٣٥. يعرفه الإمام الغزالي بأنه: آلة قانونية تعصم الذهن من الوقوع في أخطاء التفكير. يشير ذلك إلى مفهوم

١ التفلسف

٢ المنطق

٣ الجمال

٤ الأخلاق

٣٦. يقول إيمانويل كانط: إنني أسمع من كل مكان صوتا ينادي لا تفكر رجل الدين يقول لا تفكر بل آمن ورجل الاقتصاد يقول لا تفكر بل ادفع ورجل السياسية يقول لا تفكر بل نفذ. تتعارض تلك الأقوال مع أهمية قيمة

١ الحق

٢ الجمال

٣ الخير

٤ الاستقلال

٣٧. ليس من الإنصاف أن نذكر مساوي الأعمال بل علينا وقبل أي شيء أن نذكر مميزات العمل قبل عيوبه إن أردنا أن ن فكر تفكيراً بناءً.

تؤكد العبارة على

- ① علاقة التفلسف بالقيم
② التفلسف يميز المجتمعات
③ التفلسف تفكير نقدي موضوعي.
④ التفلسف سبيل النهضة للمجتمع

٣٨. قدرة الفرد على التحقق من الافتراضات ومدى صحتها ونقدها عبر التفكير والتأمل العقلي في كل الأمور يشير إلى مفهوم

- ① التفلسف.
② القيم
③ الجمال
④ الأخلاق

٣٩. يقصد به الوصول إلى الأحكام المستنبطة بالعقل وإعمال الفكر حول الحياة والموجودات وقوانينها وعللها. يشير ذلك إلى مفهوم

- ① التفلسف.
② القيم
③ الحرية
④ الأخلاق

٤٠. يجب على المرء أن يبدأ تفكيره بمقدمة يسلم بصدقها لي جعل منها قرينة للوصول لنتيجة تلزم عنها. تشير العبارة إلى موضوع قيمة

- ① الحق.
② الجمال.
③ المنطق.
④ الخير.

٤١. في علم الاستاطيقا نجد فريق من الفلاسفة يركز على (الشكل الخارجي) للعمل وفريق آخر يركز على (المضمون والمحتوى) أما في كتاب البوكليت ركز المؤلفين في فلسفتهم على الشكل والمضمون معا كـمعيار لصدارة العمل. يجسد الموقف السابق مثالا على

- ① الجانب النظري للجمال.
② مفهوم قيمة الخير.
③ الجانب العملي للجمال.
④ موضوع علم المنطق.

٤٢. يعرف هيجل الفن بأنه تجلي الفكرة بطريقة حسية.

يجسد التعريف مثالا على

- ① الجانب النظري للجمال.
② مفهوم قيمة الخير.
③ الجانب العملي للجمال.
④ موضوع علم المنطق.

٤٣. يعرفه هوسرل بأنه: محاولة الفرد أن يبني في نفسه علما دقيقا، عن طريق التأمل والتمحيص، ويفحصه لمنهجه على نحو أعمق دائما.

يشير بذلك إلى مفهوم

- ① التفلسف
② القيم
③ الحرية
④ الأخلاق

٤٤. مهارة تعمل على تغذية تفكير الفرد والارتفاع بمستواه العقلي وذلك لأنها تعتمد على التفكير العقلي المجرد والأدلة المنطقية. يشير إلى مفهوم

- ① التفلسف
② القيم
③ الحرية
④ الأخلاق

٤٥. يقول أحد الفلاسفة (الحياة الخالية من التأمل لا تليق بالإنسان).
تجسد المقولة مفهوم

- (أ) القيم
(ب) الحرية
(ج) التفلسف
(د) الاستقلال

٤٦. من القيم ما يهدف إلى استغلال إمكانيات الإنسان الإبداعية وتنمية التذوق الفني بأشكاله.
تشير العبارة إلى قيمة

- (أ) الاستطابقا
(ب) الخير
(ج) الجمال
(د) الحق

٤٧. دراسة وجهات نظر الفلاسفة في مختلف المشكلات وآرائهم في حلها ينمي تفكير الفرد وبالتالي يستطيع حل المشكلات الخاصة بنفسه.

بعد ذلك من أهم فوائد التفلسف وهي

- (أ) انتاج عقول ناضجة واسعة الأفق
(ب) ازالة التعصب والعنف والسلبية
(ج) انتاج شخصيات شجاعة وصريحة
(د) تحقيق تقدم المجتمع وحركته

٤٨. اللاعب الرياضي يستخدم الأدوات الرياضية كوسيلة لبناء الجسم كذلك دارس الفلسفة يستخدمها كوسيلة لتنمية تفكيره.

يعبر ذلك عن فوائد

- (أ) التفكير النقدي
(ب) قيمة الحرية
(ج) مبحث القيم
(د) قيمة الأخلاق

٤٩. من الأفعال ما يكون ايجابى في مجتمع وسلبي في مجتمع آخر، فالأحكام القيمية تتراوح بين الاستحسان أو الاستهجان تبعاً للثقافات. تشير العبارة إلى أن طبيعة القيم

- (أ) اجتماعية
(ب) مطلقة
(ج) موضوعية
(د) نسبية

٥٠. قيمة أكسيولوجية تعنى بما هو بمعيار الصحيح والصادق ويسعى نحوها كل تفكير إنسانى.

تشير العبارة إلى قيمة

- (أ) المنطق
(ب) الخير
(ج) الجمال
(د) الحق

٥١. يقول على الطنطاوى: العلم غايته الحقيقة ووسيلته الفكر وأداته المنطق، والفن غايته الجمال ووسيلته الشعور وأداته الذوق، ووعاء ذلك كله الفلسفة.

تجسد المقولة السابقة

- (أ) العلاقة بين التفلسف والقيم.
(ب) أهمية التفلسف في حياتنا
(ج) طبيعة القيم النسبية الذاتية
(د) المفهوم الفلسفي للقيم

٥٢. تقتضيك الفلسفة أن تستغل كل مواردك الفكرية لأن الفكر هو المورد الوحيد الذي نملكه لتفلسف به.

يشير ذلك إلى أهمية الفلسفة في

- (أ) انتاج عقول ناضجة واسعة الأفق.
(ب) ازالة التعصب والعنف والسلبية
(ج) انتاج شخصيات شجاعة وصريحة
(د) تحقيق تقدم المجتمع وحركته

٥٣. الهوة بين المثالي والواقعي في العالم لا يمكن تجاوزها إلا بالتنازل عن جزء من المثالي لتحقيق الواقعي.

يشير بذلك إلى قيمة

- أ) البرجماتية
ب) الاحتمالات
ج) الترابط
د) التطابق

٥٤. يقول عبد الوهاب المسيري (المعرفة الإنسانية معرفة مقارنة فنحن لا نعرف الشيء في حد ذاته بل نعرفه في علاقته بشيء يشبهه وآخر يختلف عليه).

تجسد المقولة إحدى نظريات البحث عن الحقيقة وهي

- أ) البرجماتية
ب) الاحتمالات
ج) الترابط
د) التطابق

٥٥. يعرفه برتراند راسل: هو نوع من المعرفة التي تصدر عنها تساؤلات وفحوصات حادة في أساسيات قناعاتنا وتحيزاتنا وكل ما نؤمن به.

يشير ذلك إلى مفهوم

- أ) التفلسف
ب) الحرية
ج) القيم
د) الأخلاق

٥٦. ارتقاء عقل الطفل يكمن في التوضيح المنطقي للأفكار من قبل الوالدين، وهي تعتبر نشاطًا يُمارس بالمناقشة.

يعد ذلك مثالاً لتنمية التفلسف في

- أ) الأسرة
ب) المدرسة
ج) وسائل الإعلام
د) الجامعة

٥٧. ترى المدرسة العقلانية أن الفكر يجب أن يتطابق مع ذاته.

تجسد العبارة موضوع الدراسة في علم

- أ) الأخلاق
ب) الجمال
ج) الحق
د) المنطق

٥٨. في الأكسيولوجيا نهتم بدراسة الحسن لذاته لما يحققه من نفع أو سعادة ويمارسها الإنسان في حياته.

تشير العبارة إلى قيمة

- أ) الحرية
ب) الجمال
ج) الحق
د) الخير

٥٩. سقراط: تصدى للفساد الذي أدى إليه السفسطائيين في مجتمعه اليوناني عن طريق مواجهة السفسطائيين مما أدى إلى ظهور عصر فكري جديد للحضارة اليونانية وفلسفتها.

يوكد ذلك أراء ديكرات في أن التفلسف يساعد في

- أ) انتاج عقول ناضجة واسعة الأفق
ب) انتاج شخصيات شجاعة وصريحة
ج) إزالة التعصب والعنف والسلبية
د) تحقيق تقدم المجتمع وحركته وازدهاره

٦٠. الغزالي: تصدى للانحرافات المنتشرة في عصره ودعا لغرس الإيمان والتمسك بالدين.

يعد ذلك مثالاً على أن التفلسف يعمل على

- أ) انتاج عقول ناضجة واسعة الأفق
ب) انتاج شخصيات شجاعة وصريحة
ج) إزالة التعصب والعنف والسلبية
د) تمييز المجتمعات المتقدمة عن المتوحشة

٦١. الفكرة صادقة عندما تكون مفيدة ومعنى ذلك أن المفيد والضار هما اللذان يحددان الأخذ بفكرة ما أو رفضها. تشير العبارة إلى إحدى نظريات الحقيقة وهي نظرية

- ١ البرجماتية
٢ الترابط
٣ الاحتمالات
٤ التطابق

٦٢. مبحث أكسيولوجي يهتم بتحقيق الكمال والسعادة. يعبر ذلك عن إحدى القيم وهي

- ١ الحرية
٢ الخير
٣ الجمال
٤ الحق

٦٣. ساهم جون ستيوارت مل - في تطوير إنجلترا اقتصاديا وسياسيا من خلال نظرياته الفلسفية عن الحرية والمنفعة العامة.

يعد ذلك مثالا على أن التفلسف يعمل على

- ١ انتاج عقول ناضجة واسعة الأفق
٢ ازالة التعصب والعنف والسلبية
٣ انتاج شخصيات شجاعة وصريحة
٤ تحقيق تقدم المجتمع وحركته

٦٤. الفلسفة تجعل الفرد يتأمل حياته بدلا من أن يعيشها على علاتها وبالتالي يستطيع أن يطور نفسه ويعرف مكانته في الوجود مما يدفعه لتطوير حياته.

يجسد ذلك همية التفلسف في

- ١ انتاج عقول ناضجة واسعة الأفق.
٢ تمييز المجتمعات المتقدمة عن المتوحشة
٣ ازالة التعصب والعنف والسلبية والخوف
٤ تحقيق تقدم المجتمع وحركته

٦٥. حتى لو نظرنا إلى انفعالاتنا وتفضيلاتنا نجد لها طابعا أوليا أصيلا، يمكن اعتباره مستمدا من دائرة الفكر العقلي. تشير المقولة إلى طبيعة القيم من حيث إنها

- ١ اجتماعية
٢ ذاتية
٣ موضوعية
٤ نسبية

٦٦. يتوقف الصدق في القول على دعامة أساسية وهي العلاقات الداخلية ومدى اتساقها.

تشير العبارة إلى نظرية من نظريات الحقيقة وهي

- ١ البرجماتية
٢ الترابط
٣ الواقعية
٤ التطابق

٦٧. كلما ازداد رقي أفراد المجتمع أدى ذلك إلى تقدم المجتمع نفسه حيث أن المجتمع سيستفيد من تلك العقول الناضجة.

يعبر ذلك عن دور التفلسف في

- ١ انتاج عقول ناضجة واسعة الأفق
٢ انتاج شخصيات شجاعة وصريحة
٣ ازالة التعصب والعنف والسلبية
٤ تحقيق تقدم المجتمع وحركته.

٦٨. كتب كارل ياسبرز في أعماله عن القنبلة الذرية وهاجم استخدامها لأنها أشاعت الخوف والقلق ويؤدي إلى تقييد الحرية واضطراب في السلوك والعمل فدعا إلى نشر الطمأنينة.

وذلك دليلا على دور التفلسف في

- أ) إنتاج عقول ناضجة واسعة الأفق تتسم بالسماحة
- ب) إنتاج شخصيات شجاعة وصريحة ومستقلة
- ج) إزالة التعصب والعنف والسلبية والخوف.
- د) تحقيق تقدم المجتمع وحركته بدلا من السكون.

٦٩. يقول توفيق الطويل: من حماقة أن ينشد الإنسان لذاته فيلتمس سعادته التي لا تتحقق إلا بمزاولة الفضيلة وفقا للعقل.

تشير العبارة إلى أن طبيعة القيم

- أ) نسبية
- ب) ذاتية
- ج) انسانية
- د) موضوعية

٧٠. يقول توفيق الطويل: الإنسان لا يتوخم أن يكون فاضلا ابتغاء اللذة بل أنه يتمسك بالفضيلة من أجل الواجب.

تشير المقولة إلى أن طبيعة القيم

- أ) نسبية
- ب) ذاتية
- ج) اجتماعية
- د) موضوعية

٧١. الفيلسوف جان بول سارتر: رغم أنه فرنسي إلا أنه عارض سياسة فرنسا في الجزائر وكانت جهوده من عوامل استقلال الجزائر.

وذلك دليلا على دور التفلسف في

- أ) إنتاج عقول ناضجة واسعة الأفق
- ب) إنتاج شخصيات شجاعة وصريحة.
- ج) تمييز المجتمعات المتقدمة عن المتوحشة
- د) تحقيق تقدم المجتمع وحركته

٧٢. التفلسف ينمي الشعور الفلسفي لدى الإنسان فهو يوقظه من سباته العميق وتساعد على إدراك ماهيته وتزيد من قدراته الذهنية.

وذلك لأنه يعمل على

- أ) إنتاج عقول ناضجة واسعة الأفق
- ب) إنتاج شخصيات شجاعة وصريحة
- ج) إزالة التعصب والتطرف والسلبية
- د) تحقيق تقدم المجتمع وحركته

٧٣. يجب البحث عن علاقة الحقيقة بين الفكرة والموضوع لأنها تتضمن كلا الطرفين.

يجسد ذلك إحدى نظريات الحقيقة وهي نظرية

- أ) التطابق
- ب) الترابط
- ج) البرجماتية
- د) الاتساق

٧٤. الشخص هو الذي يبدع القيمة ولولاه لما كان لها قوام. يجسد ذلك طبيعة القيم من حيث إنها.....

- (أ) نسبية
(ب) ثابتة
(ج) موضوعية
(د) مطلقة

٧٥. الفيلسوف الانجليزي برتراند راسل: هاجم سياسة انجلترا الاستعمارية كما هاجم رغبة أمريكا في السيطرة على العالم. وذلك دليلاً على دور التفلسف في.....

- (أ) انتاج عقول ناضجة واسعة الأفق
(ب) انتاج شخصيات شجاعة وصريحة.
(ج) تميز المجتمعات المتقدمة عن المتوحشة
(د) تحقيق تقدم المجتمع وحركته

٧٦. التفلسف ينمى الشعور الفلسفي لدى الإنسان فهو يمنعه من العدوان ليعرف حدود حريته ومسئوليته وذلك لأنه يعمل على.....

- (أ) انتاج عقول ناضجة واسعة الأفق
(ب) انتاج شخصيات شجاعة وصريحة
(ج) ازالة التعصب والعنف والسلبية.
(د) تحقيق تقدم المجتمع وحركته

٧٧. موقف إنساني قوامه تقبل المواقف العملية التي تصدر من الغير سواء كانت موافقة أو مخالفة لمواقفنا. يجسد مفهوم قيمة.....

- (أ) الاستقلال الذاتي
(ب) التسامح الفكري
(ج) الحرية الإنسانية
(د) حب المعرفة

٧٨. تقوم في نفس الإنسان بالدور الذي يقوم به ربان السفينة. يجريها ويرسيها عن قصد مرسوم وإلى هدف معلوم. يعبر ذلك عن مفهوم.....

- (أ) القيم
(ب) التفلسف
(ج) الجمال
(د) المسؤولية

٧٩. يعرفه الفيلسوف بأنه: طريقة في الفهم والنظر إلى الأشياء والموجودات، وتتسع لكل شيء. يشير ذلك إلى مفهوم.....

- (أ) التفلسف
(ب) المنطق
(ج) الجمال
(د) الأخلاق

٨٠. يقول هوسرل: هو طريقة واحدة في تفسير طبيعة التفكير وكيفية اتقانه وقواعد صحته. يشير ذلك إلى مفهوم.....

- (أ) القيم
(ب) المنطق
(ج) الجمال
(د) الأخلاق

٨١. لا يوجد مقياس معين شامل نستطيع أن نقرر من خلاله قيمة معينة ونعممها على جميع المجتمعات.

- تجسد العبارة طبيعة القيم من حيث إنها.....
(أ) نسبية
(ب) ثابتة
(ج) موضوعية
(د) مطلقة

٨٢. رفض علماء القرن السابع عشر حقائق جالينيو لمجرد لم تكن توافق نظرية أرسطو.

تتعارض العبارة مع إحدى نظريات الحقيقة وهي نظرية

- ١ الترابط ٢ التوافق ٣ الانفصال ٤ البرجماتية

٨٣. يقول عبد الرحمن الزرقاني: نحتاج للمنطق كميزان للفكر والذي هو الابن البار للفلسفة.

تشير العبارة إلى أن

- ١ المنطق أعم من الفلسفة
٢ الفلسفة أعم من المنطق
٣ الفلسفة والمنطق متساويان
٤ الفلسفة أحد مبحث المنطق

٨٤. يقول هنري باركر - عن طبيعة هذه القيمة: يمكن تقديرها بحسب شدة الرغبة وضعفها.

يشير إلى أن القيم طبيعتها

- ١ نفسية ٢ ثابتة
٣ ذاتية ٤ موضوعية

٨٥. يرى أورست: على الإنسان أن يتخلى عن كل مطلق خارج عن إرادته إذا أراد أن يعيش ويمارس إنسانيته كاملة دون انتقاص.

يشير ذلك إلى إحدى القيم الفلسفية وهي

- ١ الحرية الإنسانية ٢ حب المعرفة
٣ البحث عن الحقيقة ٤ التسامح الفكري

٨٦. حدد أفلاطون عناصر أولية من الصفات شملت التناغم، التناسب، الانسجام والاتحاد الكامل يجب أن تجتمع معاً في العمل الفني.

يعبر ذلك عن إحدى القيم الفلسفية الأساسية وهي قيمة

- ١ الحق ٢ الخير ٣ الجمال ٤ الحرية

٨٧. يقول عبد الله محمد: دعنا نتفق أن غالبية القيم تصب في إطار اهتمامات الإنسان وجوهره فتعلو به لشؤون بالرضى عن نفسه. يشير إلى أن القيم طبيعتها

- ١ مطلقة ٢ نفسية
٣ اجتماعية ٤ نسبية

٨٨. فن المأساة عند أرسطو: هو الذي لا يحاكي الواقع كما هو عليه وإنما يضيف إليه ما ليس فيه أو يحذف منه ما هو فيه.

بعد ذلك مثالا لموضوع الدراسة في قيمة

- ١ التسامح ٢ الحق
٣ الخير ٤ الجمال

٨٩. التنشئة الاجتماعية السليمة يحاول القائم عليها أن يتقبل النشئ إذا أخطأوا ويوجههم بالحسنى إلى ما يجب أن يسيروا. تشير العبارة إلى

- ١ أهمية التفلسف ٢ معوقات التفلسف
٣ مقومات التفلسف ٤ مفهوم التفلسف

٩٠. يقول القديس توما الأكويني: يجب التمييز بين الخير المطلق والخير النافع ويرون أن الثاني تابعا للأول. تجسد النظرة إلى طبيعة القيم باعتبارها

- ١ نسبية
٢ ذاتية
٣ موضوعية
٤ انسانية

٩١. يعرف بأنه علم أكسيولوجي معياري يحدد ما يجب أن يكون عليه السلوك الصحيح. يشير ذلك إلى مفهوم علم

- ١ التفلسف
٢ الجمال
٣ المنطق
٤ الأخلاق

٩٢. يربط هيجل - بين الفن والحضارة والحضارة الشرقية ذات رمزي يتمثل في المعابد الضخمة والحضارة اليونانية ذات نمط كلاسيكي يتمثل في روائع النحت. يجسد ذلك مثالا لقيمة

- ١ التسامح
٢ الخير
٣ الحق
٤ الجمال

٩٣. يرى إيمانويل كانط: أن الاخلاق ثابتة نابعة من الواجب العقلي الذي يميز الإنسان عن الحيوان. يتفق بذلك مع أن طبيعة القيم

- ١ نسبية
٢ موضوعية
٣ ذاتية
٤ انسانية

٩٤. السعادة ليست في اللذة وحدها ولكنها غائية عقلية والائتلاف بينهما. يتفق بذلك مع أن القيم طبيعتها

- ١ اجتماعية مكتسبة
٢ موضوعية وذاتية معا
٣ اجتماعية مكتسبة
٤ موضوعية ذاتية

٩٥. عُرِفَت على أنها دراسة حسية أو قيم عاطفية، التي تسمى أحيانا الأحكام الصادرة عن الشعور. يجسد ذلك مفهوم علم

- ١ التفلسف
٢ الجمال
٣ المنطق
٤ الأخلاق

٩٦. اتفق الباحثون في مجال الأكسيولوجيا أنها «التفكير النقدي في الثقافة والفن والطبيعة». يشير ذلك إلى مفهوم علم

- ١ التفلسف
٢ الاستطيقا
٣ المنطق
٤ الأخلاق

٩٧. يقول ماركس: لكل طبقة نظامها الأخلاقي فأخلاق طبقة العمال تتمثل في أن كل ما يمثل دمار طبقة الأغنياء هو خير.

- يتفق بذلك مع أن القيم طبيعتها
- ١ اجتماعية مكتسبة
٢ موضوعية وذاتية معا
٣ اجتماعية مكتسبة
٤ موضوعية مطلقة
٥ ذاتية نسبية

٩٨. استطاع أرسطو أن يؤلف علماً جديداً أسماه التحليلات حيث يعتمد على تحليل الأقيسة إلى قضايا والقضايا إلى حدود حتى يتثنى الحكم على صحة الاستدلال.
بعد ذلك ضمن اهتمامات قيمة

- ١ الحق
٢ الخير
٣ التسامح
٤ الجمال

٩٩. يرى ديوي هنري باركر أن: القيمة هي عملية إشباع الرغبة وتحقيق غايتها فمثلاً إشباع الجوع لا يتم إلا عن طريق تناول الطعام.

يشير إلى أن القيم طبيعتها

- ١ مطلقة
٢ نفسية
٣ اجتماعية
٤ نسبية

١٠٠. يقول مسكويه: الشجاعة هي الفضيلة المعتدلة بين رزيلتي الجبن والتهور.

تتنتمي العبارة السابقة إلى علم

- ١ التفلسف
٢ المنطق
٣ الاستطيقا
٤ الأخلاق

١٠١. يقول مولر فرينفيل: لكي تعد أي إنتاج تستحدثه الموهبة البشرية فناً نشترط فيه أن يكون على أقل تقدير ذا قدرة ابداعية. تعد العبارة مثالاً على

- ١ معايير التفكير في قيمة الحق
٢ الفضائل في قيمة الخير
٣ الجانب النظري للجمال
٤ الجانب العملي للجمال

١٠٢. يؤكد جورجياس على: قدرة اللغة في التأثير على الإنسان فهي تسلب الإنسان إرادته إلى الحد الذي يصل إلى أعمال لا يقرها العرف، فاللغة والكلمات لها تأثير على العواطف لا يقف فقط عند حد الاقتناع. يتصدى لهذه الظاهرة اثنين من العلوم الأكسيولوجية وهما

- ١ المنطق والاستطيقا
٢ المنطق والأخلاق
٣ الاستطيقا والأخلاق
٤ المنطق والجمال

١٠٣. من مبادئ العقل الصحيح أن النقيضان لا يجتمعان معاً.

تتنتمي العبارة إلى قيمة

- ١ التسامح
٢ الحق
٣ الخير
٤ الجمال

١٠٤. الفن الذي يجمع بين الموسيقى والشعر والرقص يسميه أرسطو بفن المأساة.

بعد ذلك مثالا لموضوع دراسة قيمة

- ١ التسامح
٢ الحق
٣ الخير
٤ الجمال

١٠٥. يرى أرسطو: كلما استطاع الشيء أن يقترب من الطبيعة ويحاكيها كلما ارتبط بمعايير الإبداع. تجسد العبارة السابقة

- ١ معايير التفكير في قيمة الحق
٢ الفضائل في قيمة الخير
٣ الجانب النظري للجمال
٤ الجانب العملي للجمال

١٠٦. حدد أفلاطون عناصر أولية من الصفات شملت التناغم، التناسب، الانسجام والاتحاد الكامل يجب أن تجتمع معاً في العمل الفني.

يعبر ذلك عن

- (أ) معايير التفكير في قيمة الحق
(ب) الفضائل في قيمة الخير
(ج) الجانب النظري للجمال
(د) الجانب العملي للجمال

١٠٧. من مبادئ العقل الصحيح أن: المساويان لثالث متساويان. تنتمي العبارة إلى قيمة

- (أ) التسامح
(ب) الحق
(ج) الخير
(د) الجمال

١٠٨. يقول مسكويه: الشجاعة هي الفضيلة المعتدلة بين رزيلتي الجبن والتهور. تجسد العبارة قيمة

- (أ) التسامح
(ب) الحق
(ج) الخير
(د) الجمال

١٠٩. رأى كريم محلاً يعرض بعض الأزياء على الانترنت فأعجب بها وعندما ذهبت إلى المحل ليشتريها وجدت اختلاف في الألوان ودرجاتها مما أدى إلى إحجامه عن الشراء. يجسد ذلك مثالا على

- (أ) معايير التفكير في قيمة الحق
(ب) الفضائل في قيمة الخير
(ج) الجانب النظري للجمال
(د) الجانب العملي للجمال

١١٠. الحقيقة تعني مطابقة الأشياء لمصلحتنا لا مطابقة الفكر للأشياء.

تجسد العبارة إحدى نظريات الحقيقة وهي نظرية

- (أ) البرجماتية
(ب) الاحتمالات
(ج) الترابط
(د) التطابق

١١١. عرّفه جون ديوي بأنه: فعل الإدراك والتدوّق للعلم الفني.

يشير ذلك إلى مفهوم علم

- (أ) التفلسف
(ب) المنطق
(ج) الاستطابق
(د) الأخلاق

١١٢. قيمة فلسفية تستخدم كمعيار متمثلاً في الوضوح والتميز ومدى تطابق ما في الأذهان وما في الأعيان.

يعبر ذلك عن قيمة

- (أ) الحرية
(ب) الجمال
(ج) الخير
(د) الحق

١١٣. ترتبط القيم بالتطور التاريخي للمجتمعات فما كان مقبولا في مرحلة معينة يصبح غير مقبول في أخرى والعكس صحيحة.

تشير العبارة إلى طبيعة القيم من حيث إنها

- (أ) نسبية
(ب) موضوعية
(ج) مطلقة
(د) اجتماعية

١١٤. يهتم مبحث الأكسيولوجيا بدراسة وتسجيل ما يقدره الناس من أفعال ومحاولات فهم سبب تقديرهم لها.

- العلم الذي يختص بذلك هو علم
- ١ السياسة
٢ الأخلاق
٣ الجمال
٤ المنطق

١١٥. يقول - ألفريد آير - من قيم التفلسف ما يجعلنا ندقق في معيار الحكم على صدق قضية ما لتمييزها من القضايا الكاذبة وتعد قيمة أبستمولوجية.

يجسد ذلك قيمة

- ١ حب المعرفة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

١١٦. أكد الفيلسوف أبيقور: أنه لا خير للإنسان إلا في اللذة ولا معنى للأخلاق إلا ما يحقق الفائدة.

يتفق مع طبيعة القيم من حيث أنها

- ١ مطلقة
٢ قصدية
٣ موضوعية
٤ ذاتية

١١٧. الإنسان يبحث عن السعادة ويتحررها والحصول على السعادة في معرفة الحق وهذه المعرفة تتم بالبحث عنها واستخلاصها.

تتفق العبارة بذلك مع طبيعة القيم عند

- ١ سقراط
٢ جورج مور
٣ بروتاجوراس
٤ ماكس شيلر

١١٨. يقول أفلاطون: عالم المثل هو مصدر إلهام الشعراء والفنانين ومحور إبداعهم حيث يقومون بمحاكاته.

يعد ذلك مثالا لأراء الفلاسفة في

- ١ التفلسف
٢ الجمال
٣ المنطق
٤ الأخلاق

١١٩. يرى الشاعر هوميروس في خبرة النقد الفني يكون الفن للفن أى يركز على الأثر النفسى الذي يحدثه العمل الفني في المتذوق.

يعد ذلك مثالا على

- ١ الجانب النظرى للجمال
٢ الجانب العملى للجمال
٣ معايير علم المنطق
٤ معايير علم الأخلاق

١٢٠. الانسان كثير ما يشعر بسرور ولكنه لا يعرف علته وقلما يبحث عن السبب ولكن من خلال الفلسفة يستطيع الإنسان أن يعرف ما يسبب له هذا الإحساس والشعور.

تشير العبارة الى دراسة قيمة

- ١ الحق
٢ الخير
٣ الجمال
٤ الاستقلال

١٢١. الفلسفة تكون في ذهن الفرد صورة عن الجميل ويميز بها بين الجميل والقبيح.

هذه العبارة تشير الى

- ١ معايير التفكير في قيمة الحق
٢ الجانب النظرى للجمال
٣ الفضائل في قيمة الخير
٤ الجانب العملى للجمال

١٢٢. يقول أفلاطون: التعبير الفني تعبيراً أحسن تأليفه وتركيبه من خيال الإنسان ويتحقق بالإلهام في الشعر والموسيقى والرسم والتصوير.

يعد ذلك مثالا على

- ١ الجانب النظري للجمال
- ٢ الجانب العملي للجمال

- ٣ معايير علم المنطق
- ٤ معايير علم الأخلاق

١٢٣. يرى أرسطو أن: التعبير الجميل هو ذلك التعبير الحر (إرادي) يعبر عنه الإنسان حسبما يريد أو بالطريقة الملائمة له وهو غير مرتبط بمنفعة.

يعد ذلك مثالا على

- ١ الجانب النظري للجمال
- ٢ الجانب العملي للجمال

- ٣ معايير علم المنطق
- ٤ معايير علم الأخلاق

١٢٤. الإنسان معيار ما يوجد وما لا يوجد وإن قال عن شئ أنه صواب فهو صواب بالنسبة له.

يعبر ذلك عن أفكار

- ١ سقراط

- ٢ جورج مور

- ٣ بروتاجوراس
- ٤ ماكس شيلر

١٢٥. كل فرد هو الحكم الأعلى في ميدان الصواب والخطأ أو الخير والشر ما دام ينفرد بما يخصه.

تتفق مع طبيعة القيم عند

- ١ سقراط

- ٢ جورج مور

- ٣ توماس هوبز
- ٤ ماكس شيلر

١٢٦. يرى الشاعر هزبود في خبرة النقد الفني يكون الفن للمجتمع أي يركز على تأثير الفن في المجتمع وفي الجمهور.

يشير ذلك إلى

- ١ الجانب النظري للجمال
- ٢ الجانب العملي للجمال

- ٣ معايير علم المنطق
- ٤ معايير علم الأخلاق

١٢٧. يعرفه الفيلسوف بول فاليري بأنه: علم الحساسية - وفي الوقت الحالي واصطلح البعض على تسميته كل تفكير فلسفي بالفن، فهو فرع خاص بدراسة الحس والوجدان.

يشير إلى مفهوم علم

- ١ التفلسف

- ٢ الاستطيقا

- ٣ المنطق
- ٤ الأخلاق

١٢٨. القيمة في نظر الإنسان موضوعها حكم حقيقي لأنها تعبر عن سمة كلية وهذا يكفي لإظهار أن للخير طبيعة روحية لا حسية. تتفق المقولة مع آراء

- ١ سقراط

- ٢ بروتاجوراس

- ٣ ديكارت

- ٤ سبينوزا

١٢٩. يقول ليفي بريل: إن أحكام القيمة لا تعبر عن ترجيحي الشخصي بل تعبر عن الوقائع التي يفرضها على المجتمع الذي أعيش فيه.

تجسد العبارة مفهوم القيم

- ١ النسبية

- ٢ المطلقة

- ٣ الثابتة

- ٤ الإنسانية

١٣٠. مهمة الفلاسفة هي استخلاص هذه الأسس الفكرية للمجتمع من أجل فهم السلوك العملي للأفراد ومعرفة الأنشطة السائدة في المجتمع.

تدلل العبارة على

- أ) العلاقة بين الفلسفة والمنطق
- ب) العلاقة بين التفلسف والقيم
- ج) العلاقة بين مباحث الفلسفة
- د) العلاقة بين القيم الفلسفية

١٣١. يرى أفلاطون أن: العفة فضيلة وسطى بين رزيلتي (الشه والجمود).

تجسد العبارة قيمة

- أ) التسامح
- ب) الحق
- ج) الخير
- د) الجمال

١٣٢. يقول أميل دوركايم: إن كل مجتمع هو المصدر الأعلى للقيم والذي يحدد الخير والشر لأفراده.

تجسد العبارة مفهوم القيم

- أ) النسبية
- ب) المطلقة
- ج) الثابتة
- د) الإنسانية

١٣٣. يقول أوجست كونت: لكل عشيرة قانونها الخاص لذا يجب دراسة الأخلاق كما هو موجودة في المجتمع بالمنهج الوضعي.

تجسد العبارة اتفاه مع طبيعة القيم

- أ) النسبية
- ب) المطلقة
- ج) الثابتة
- د) الإنسانية

١٣٤. أحد فروع الفلسفة الذي يهتم بتحليل أحكام الناس حول قيمة الشئ وتهتم بتفسير النشاط الفني من حيث التدوق والإبداع والنقد.

يجسد ذلك مفهوم

- أ) التفلسف
- ب) المنطق
- ج) الاستطابقا
- د) الأخلاق

١٣٥. يرى أفلاطون أن: الحكمة فضيلة وسطى بين رزيلتي (السفه والبله).

تنتمي العبارة السابقة إلى علم

- أ) التفلسف
- ب) المنطق
- ج) الاستطابقا
- د) الأخلاق

١٣٦. يقول جون ستيوارت مل: الإنسان أناني بطبعه يبحث عن اللذة ويتفادى الألم تلقائيا وهذا هو الخير. يتوافق بذلك مع طبيعة القيم عند

- أ) ديكارت
- ب) توماس هوبز
- ج) سقراط
- د) ماكس شيلر

١٣٧. يقول رينيه ديكارت: على العقل أن يعترف بنظام الطبيعة ويعمل على انقاذه من الاضطراب الناجم عن جموح الأهواء.

تتوافق العبارة مع طبيعة القيم في رأى

- أ) سقراط
- ب) بيكون
- ج) ديكارت
- د) سبينوزا

١٣٨. يقول الفارابي: سلوك الفرد يجب أن يؤدي إلى اكتساب الفضائل وتحصيل السعادة لكل فرد في المجتمع. تنتمي العبارة السابقة إلى علم

- ١) التفلسف
٢) الاستطيقا

- ٣) المنطق
٤) الأخلاق

١٣٩. يرى هيبوليت تين أن: الفن نتاجا لثلاثة قوى هي: الجنس والبيئة والزمان ولذلك تتغير قيمته باختلاف هذه القوى يتفق بذلك مع أنصار القيم

- ١) النسبية
٢) المطلقة

- ٣) الاجتماعية
٤) الانسانية

١٤٠. القيم ترتبط بالعقل، والرغبة، والذوق والغريزة، فأنواع الطعام والرداء، واللحن الموسيقي ليست متطابقة. تجسد العبارة طبيعة القيم عند

- ١) ديكارت

- ٢) توماس هوبز

- ٣) سقراط

- ٤) ماكس شيلر

١٤١. يرى هربرت سبنسر أن: هناك اطارين لتصنيف القيم أولهما الإطار النفسي لتفضيلات الفرد وثانيهما الاجتماعي لأولويات المجتمع. بذلك يتفق سبنسر مع أنصار القيم

- ١) النسبية
٢) المطلقة

- ٣) الثابتة

- ٤) الإنسانية

١٤٢. يرى أرسطو أن: التعبير الجميل هو ذلك التعبير الحر (إرادي) يعبر عنه الإنسان حسبما يريد أو بالطريقة الملائمة له وهو غير مرتبط بمنفعة. يعد ذلك مثالا على القيم

- ١) النسبية
٢) المطلقة

- ٣) الفردية
٤) الانسانية

١٤٣. تقول شيماء فؤاد: مهمة الفلسفة أن تعصف (تستخرج) المقاييس. تشير العبارة إلى

- ١) أهمية التفلسف في حياتنا
٢) العلاقة بين التفلسف والقيم.
٣) طبيعة القيم الفلسفية
٤) العلاقة بين الفلسفة والاستطيقا

١٤٤. يرى البعض أن القيم تتضمن قيمتها في باطنها، مستقلة عن مصالح الإنسان وأهوائه ورغباته. تجسد العبارة طبيعة القيم عند

- ١) ديكارت

- ٢) جورج مور

- ٣) سبينوزا

- ٤) بيكون

١٤٥. عندما تعرف فرق السعر بين سيارة ألمانية الصنع وأخرى صينية الصنع فيقال لك قارن بين السيارتين وخامات التصنيع والتكنولوجيا والامكانيات لتعرف السبب في فرق السعر. يتفق المثال مع طبيعة القيم عند

- ١) ديكارت

- ٢) توماس هوبز

- ٣) بروتاجوراس

- ٤) ماكس شيلر

١٤٦. يرى ليو تولستوى أن: الفن نوع من توصيل الانفعالات بين أفراد المجتمع ومن ثم لا يكون للعمل الفني قيمة إذا لم يثر إعجاب الجماهير.

يتفق بذلك مع أنصار القيم

- ١ النسبية
٢ المطلقة
٣ ال خارجية
٤ الانسانية

١٤٧. يرى كانط أن: الشيء الجميل هو رمز الخير وهو ما يرضى الجنس البشرى كله دون أن يترتب على ذلك الشيء منفعة مادية.

يتفق بذلك مع أنصار القيم

- ١ النسبية
٢ المطلقة
٣ ال خارجية
٤ الانسانية

١٤٨. يرى البعض أن القيم عامة لا تتبدل بتبدل الظروف والأحوال، فهي كيان مثالي ثابت مستقل عن الأفكار والرغبات.

يتفق بذلك مع طبيعة القيم عند

- ١ ديكرت
٢ جورج مور
٣ سبينوزا
٤ بيكون

١٤٩. إن احكامنا ليست سوي صياغة احساسنا وهي حقيقية اذا كانت الاحساسات حقيقية، ولكن كل شي يتبدل ولا يبقى امرا علي حال واحده ابدا.

تتوافق العبارة مع طبيعة القيم عند

- ١ ديكرت
٢ جورج مور
٣ سبينوزا
٤ بيكون

١٥٠. يرى كانط أن: الجميل نطلق عليه صفات أخلاقية فنصف الحقول بأنها باسمة والألوان بأنها نقية والأشجار بأنها عظيمة فالفلسفة تحوى مبادئ الفكر.

تشير العبارة إلى

- ١ العلاقة بين الفلسفة والمنطق
٢ العلاقة بين التفلسف والقيم
٣ العلاقة بين التفلسف والأخلاق
٤ العلاقة بين الفلسفة والاستطيقا

١٥١. يرى هنرى برجسون أن: العقل الإنسانى عاجز عن إدراك وتذوق الفنون الجميلة.

يتعارض بذلك مع آراء

- ١ بروتاجوراس
٢ توماس هوبز
٣ سقراط
٤ جورج مور

١٥٢. يقول د/ زكي نجيب محمود: « أن القيم تقوم في الإنسان بالدور الذي يقوم به الريان في السفينة يجربها ويرسيها عن قصد مرسوم وإلى هدف معلوم ».

تجسد العبارة طبيعة القيم في وجهة نظر

- ١ ديكرت
٢ توماس هوبز
٣ سارتر
٤ ماكس شيلر

١٥٣. يقول وليم جيمس أن الفكرة الصادقة هي الفكرة الناجحة في معترك الحياة وهذا النجاح هو القيمة والتجربة التي تكشف عن المنفعة أو عدمها.

يقرر وليم جيمس بذلك أن القيم

- ١ النسبية
٢ المطلقة
٣ الثابتة
٤ الإنسانية

١٥٤. نظم ابن عربي الشعر قائلا:

العقل أفقر خلق الله فاعتبروا.. فإنه خلف باب الفكر مطروح
إن العقول قيود إن وثقت بها.. خسرت فافهم فقولي فيه تلميح.

يجسد ذلك قيمة

أ حب المعرفة

ج التسامح الفكري.

ب الاستقلال الذاتي

د الحرية الإنسانية

١٥٥. يقول كارل ماركس: الفلاسفة فسروا العالم بأشكال مختلفة، والآن مع الانفتاح حان الوقت لتغييره وتطوير قيمه. تجسد العبارة

أ طبيعة القيم الفلسفية

ب العلاقة بين التفلسف والقيم

ج العلاقة بين التفلسف والأخلاق

د المفهوم الاصطلاحي الفلسفي للقيم.

١٥٦. الخبرة والطبيعة تكفي لارشادنا عن قيمة الأشياء والإنسان ليس مطالب أن يفعل ما يشاء في أي وقت شاء. تتفق العبارة مع طبيعة القيم عند

أ ديكارت

ب توماس هوبز

ج سارتر

د ماكس شيلر

١٥٧. يقول توماس كارليل: أن الشعور بالواجب أبدي لا يكون نتيجة بيئة ولا مكان ولا زمان. تجسد العبارة طبيعة القيم أنها

أ النسبية

ب المطلقة

ج الثابتة

د الإنسانية

١٥٨. يقول د- عادل عوض - النظرية إنما تصل إلى الدرجة العلمية إستنادا إلى اهتدائها بالأسلوب المنطقي الذي يميزها عند صياغتها سواء في تكوينها الداخلي أم في علاقتها بالنظريات الأخرى المماثلة. يشير ذلك إلى أحد معايير الحقيقة وهي

أ التطابق

ب الواقعية

ج الترابط

د البراجماتية

١٥٩. يقول د- عادل عوض - النظرية إنما تصل إلى الدرجة العلمية لكونها عرضت على السلطة التجريبية ضمانا لاختبارها وفحصها.

يشير إلى أحد نظريات البحث عن الحقيقة عند الفلاسفة وهي

أ التطابق

ب النفسية

ج الترابط

د البراجماتية

١٦٠. بعض المفكرين يرى أن أصل القيم ومصدرها هي الطبيعة البشرية والتكوين النفسي للفرد.

تجسد تلك الرؤية طبيعة القيم أنها

أ النسبية

ب المطلقة

ج الثابتة

د الإنسانية

١٦١. يقول كريم محمد: قيمى تجعلنى أفكر قبل أن أقدم على أى عمل لأرى هل يتفق مع قيمى أم لا.

تتفق العبارة مع أحد خصائص القيم وهي

أ القيم نتاج اجتماعي

ب القيم مصدرها الحياة

ج القيم جزء من الثقافة

د القيم معايير التفضيل

١٦٢. يقول جان بول سارتر: لم يكن معي أحد لقد قررت الشر وحدي ووحدي أبدعت الخير.

تشير العبارة إلى طبيعة القيم

- ١ النسبية ٢ المطلقة ٣ الثابتة ٤ الإنسانية

١٦٣. توجد صفات أساسية للقيمة حيث تكمن في الأشياء والأفعال ذاتها وليست بمقياس فردي.

يجسد ذلك طبيعة القيم عند

- ١ جورج مور ٢ توماس هوبز ٣ سبينوزا ٤ ديكارت

١٦٤. يقول د- عادل عوض - ونحن بصدد نقد النظرية العلمية نجد العالم ينظر إلى النظريات من خلال نظرة منطقية أو من خلال مجهر منطقي.

يشير ذلك إلى نظريتين من نظريات البحث عن الحقيقة وهما

- ١ التطابق ٢ الواقعية ٣ الترابط ٤ البراجماتية

١٦٥. يقول - ألفريد آير - القضايا القبلية لا يتوقف صدقها على تحقق تجريبي ولكنها مستقلة عن عالم الخبرة وانكارها يعد تناقضا مع المنطق.

يجسد ذلك أحد نظريات الحقيقة وهي

- ١ التطابق ٢ الواقعية ٣ الترابط ٤ البراجماتية

١٦٦. يقول نابليون بونابرت: خذ الوقت الكافي للتدبير، لكن عندما يحين وقت العمل توقف عن التفكير ونفذ.

يعبر ذلك عن أحد نظريات الحقيقة وهي

- ١ التطابق ٢ الواقعية ٣ الترابط ٤ البراجماتية

١٦٧. إن المرء قد يترك عمل معين رغم أنه يحقق له لذته لأنه يناقض قيمه.

تجسد العبارة أحد خصائص القيم وهي أنها

- ١ القيم نتاج اجتماعي ٢ القيم مصدرها الحياة ٣ القيم جزء من الثقافة ٤ القيم معايير التفضيل

١٦٨. لا يستطيع أعضاء مجلس الشعب إقرار قانون يخالف قيم المجتمع وثقافته.

تجسد العبارة أحد خصائص القيم وهي أنها

- ١ القيم نتاج اجتماعي ٢ القيم مصدرها الحياة ٣ القيم تسبق التشريعات ٤ القيم معايير التفضيل

١٦٩. يقول ألفريد آير: القضية الرياضية تحصيل حاصل لأننا نستخرج منها نتيجة متضمنة فيها دون إضافة عنصر جديد غير ما هو موجود من قبل.

يجسد ذلك أحد نظريات الحقيقة وهي

- ١ التطابق ٢ الواقعية ٣ الترابط ٤ البراجماتية

١٧٠. يقول ألفريد آير - لابد أن أرسطو شاهد كثيرا من الناس ماتوا ومنهم سقراط قبل أن يكتب قياسه القديم (كل إنسان فان وسقراط إنسان إذا فسقراط فان).

يعبر ذلك الرأى عن أحد نظريات البحث عن الحقيقة وهي

- أ) التتابع
- ب) النفسية
- ج) الترابط
- د) البراجماتية

١٧١. بعض المفكرين يرى أن أصل القيم ومصدرها هي الطبيعة البشرية والتكوين النفسي للفرد. تتعارض تلك الرؤية مع أحد خصائص القيم وهي أن القيم

- أ) نتاج اجتماعي
- ب) جزء رئيسي من الثقافة
- ج) تسبق التشريعات
- د) معايير التفضيل

١٧٢. يرى ليفى بريل أن: مصدر القيم هو المجتمع ويتمثل في العقل الجماعي فهو مصدر الإلزام. تتفق العبارة مع أحد خصائص القيم وهي أن القيم

- أ) جزء رئيسي من الثقافة
- ب) مصدرها الحياة
- ج) تسبق التشريعات
- د) معايير التفضيل

١٧٣. يقول الفيلسوف: فكرة واحدة يتم تنفيذها أفضل من عشرة أفكار يتم التفكير فيها بلا عمل. يعبر ذلك عن أحد نظريات الحقيقة وهي

- أ) التتابع
- ب) الواقعية
- ج) الترابط
- د) البراجماتية

١٧٤. يقول ألفريد آير: إننا لا نتصور أن $(3 \times 3 = 10)$ ولن نلجأ إلى الخبرة الحسية لنرى صدق المعادلة أو كذبها يعبر ذلك عن أحد نظريات الحقيقة وهي

- أ) التتابع
- ب) الواقعية
- ج) الترابط
- د) البراجماتية

١٧٥. يرى أنصار القيم المطلقة أن التقويم خارج عن ذوات الأفراد بل هي ذات من أصل مجتمعي. تتفق العبارة مع أحد خصائص القيم وهي أن القيم

- أ) جزء رئيسي من الثقافة
- ب) مصدرها الحياة
- ج) تسبق التشريعات
- د) معايير التفضيل

١٧٦. يقول المثل الهندي (الأمور التي تعرفها تعادل في حجمها حفنة الرمل التي في يدك أما ، الأمور التي لا تعرفها تعادل في حجمها حجم الكون).

يشير ذلك المثل إلى قيمة

- أ) الحرية الإنسانية
- ب) الاستقلال الذاتي
- ج) التسامح الفكري
- د) البحث عن الحقيقة

١٧٧. يقول ألفريد آير: يكفي أن نعرف معنى الأعداد وعلامة الضرب والمساواة لنعرف أن المعادلة صحيحة أم خاطئة.

يعبر ذلك عن أحد نظريات الحقيقة وهي

- أ) التتابع
- ب) الواقعية
- ج) الترابط
- د) البراجماتية

١٧٨. قول رئيس أمريكا الأسبق جورج بوش: نستطيع القذف لكن القذيفة غالية والهدف رخيص. يعبر ذلك عن أحد نظريات الحقيقة وهي

- ١ التتابق
٢ الترتاب
٣ الواقعية
٤ البراجماتية.

١٧٩. القيمة العليا التي تعود إليها كل القيم كالسعادة والعدالة، هي

- ١ الحرية
٢ الجمال
٣ الخير
٤ الحق

١٨٠. إن البيئة والتربية يوجبان الإنطلاق في تشكيل قراراتنا التي نعتقد أنها تابعة من إرادتنا الحرة الواعية. يجسد ذلك الحرية بوصفها

- ١ شعور
٢ فعل
٣ مسئولية
٤ ضرورة

١٨١. يقول توماس هكسلي: الهدف النهائي للحياة هو الفعل وليس العلم، فالعلم بلا عمل لا يساوي شيئاً. يعبر ذلك عن أحد نظريات الحقيقة وهي

- ١ التتابق
٢ الترتاب
٣ الواقعية
٤ البراجماتية

١٨٢. يقول ألفريد آير: الحقيقة هي أن توجد مجموعة من القضايا يؤيد بعضها بعضاً وتتألف منها جميعاً وحدة متسقة الاتساق المنطقي الدقيق.

يعبر ذلك عن أحد نظريات الحقيقة وهي

- ١ التتابق
٢ الترتاب
٣ الواقعية
٤ البراجماتية

١٨٣. قيمة أكسيولوجية تعبر عن اهتمام الفيلسوف بالشكل والتناسق والتوافق في العالم المحيط.

يعبر ذلك عن إحدى القيم الأكسيولوجية وهي

- ١ الحرية
٢ الجمال
٣ الخير
٤ الحق

١٨٤. اختلف اثنان من الأطباء حول تخفيض سعر تذكرة الكشف للمرضى غير القادرين أو إعفائهم فقرروا تخفيض السعر والآخر إعفائهم من الدفع وإعطاء العلاج مجاناً ولكنهم اتفقا على أن مساعدة المريض واجب مهني. يجسد ذلك الموقف طبيعة القيم من حيث إنها

- ١ موضوعية مطلقة
٢ ذاتية وموضوعية معا
٣ نسبية ذاتية
٤ اجتماعية إنسانية

١٨٥. يقول كارل همبل: حين أقول (أنا سعيد) فإنني أقصد وصف حالتني الانفعالية في الوقت الراهن أي وقت قول القضية. تعبر الرؤية السابقة عن أحد نظريات البحث عن الحقيقة وهي

- ١ التتابق
٢ الترتاب
٣ الواقعية
٤ البراجماتية

١٨٦. يقول ألفريد آير: القضية الأولية لا تقبل التصحيح أو التعديل أو الشك والسبب في صدقها المطلق هو العلاقة الضرورية المنطقية.

يعد ذلك مثالا على أحد نظريات البحث عن الحقيقة وهي

- ١ التتابق
٢ الترتاب
٣ الواقعية
٤ البراجماتية

١٨٧. تعد القيم موجّهات لسلوك الفرد وتصرفاته والجزء الأكبر منها متعلم ومكتسب من خلال الثقافة والخبرة.
تشير العبارة إلى

- ١ خصائص القيم
٢ طبيعة القيم

- ٣ غائية القيم
٤ نسبية القيم

١٨٨. ينصحك الأمريكي فيقول: كن دوما مستعدا صاحبا منتبها لترى الفرصة عندما تأتي، لكي تقتنصها.
تجسد تلك النصيحة أحد نظريات الحقيقة وهي

- ١ التطابق
٢ البرجماتية

- ٣ الترابط
٤ الاحتمالات

١٨٩. النموذج الأمثل لليقين عند ديكرت - هي المعرفة القائمة على الاستدلالات الرياضية.
يعنى ذلك أن معيار الحقيقة لديه يكمن في

- ١ التطابق
٢ الترابط

- ٣ الواقعية
٤ البرجماتية

١٩٠. قيمة تعني الحالة التي يكون عليها الكائن الحي الذي لا يخضع لقهر أو قيد أو غلبة، ويتصرف طبقاً لإرادته وطبيعته.

يجسد ذلك قيمة

- ١ حب المعرفة
٢ التسامح الفكري

- ٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

١٩١. يؤمن نيوتن بفكرة المسار الثابت (الحتمية) فإذا عرفنا موضع الشئ والسرعة التي يتحرك بها واتجاه الحركة أمكننا التنبؤ حتما أين سيكون في وقت معين.

بعد المثال السابق دليلاً على أحد نظريات الحقيقة وهي

- ١ التطابق
٢ البرجماتية

- ٣ الترابط
٤ الاحتمالات

١٩٢. يرى توما الأكويني أن الحقيقة هي الملائمة بين الأشياء المادية والفكر.

يشير ذلك إلى إحدى نظريات الحقيقة وهي نظرية

- ١ البرجماتية
٢ الترابط

- ٣ الاحتمالات
٤ التطابق

١٩٣. يقول إيمانويل كانط: التنوير هو خروج الإنسان من القصور الذي ارتكبه في حق نفسه من خلال عدم استعماله لعقله إلا بتوجيه من إنسان آخر. يجسد ذلك قيمة

- ١ حب المعرفة
٢ التسامح الفكري

- ٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

١٩٤. قيمة تُعرف باتخاذ موقف دون وجود سلطة أو جهة تُعيق هذه العملية بفرض ما هو مُغاير بهدف التخلص

من القيود المادية والمعنوية. يجسد ذلك قيمة

- ١ حب المعرفة
٢ التسامح الفكري

- ٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

١٩٥. عندما تعلم أنك حصلت على الدرجات النهائية في كل المواد فهذا يعني بالضرورة أنك الأول على المدرسة.

يعد المثال السابق دليلاً على أحد نظريات الحقيقة وهي

- ١ التتابع
٢ الترابط
٣ البرجماتية
٤ الاحتمالات

١٩٦. يؤكد ريمان: أن المكان سطح مقعر كالكرة وبالتالي تصبح جميع زوايا المثلث أكبر من ١٨٠ درجة.

يعد المثال السابق دليلاً على أحد نظريات الحقيقة وهي

- ١ التتابع
٢ الترابط
٣ البرجماتية
٤ الاحتمالات

١٩٧. قال على عبد الله صالح: ربما تحقق العراق السلام والاستقلال من خلال استعادة سيادتها تحت ظل مشاركة كل الفصائل العراقية والجماعات الطائفية، والذين يجب أن يبنوا عراق جديدة حرة ومستقلة

وديمقراطية. يدعو بذلك أهل العراق إلى قيمة

- ١ حب المعرفة
٢ حب التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

١٩٨. يقول على الوردوي: الفكر البشري حين يتحرر ويخرج عن التقاليد لا يستطيع أن يحتفظ بطابع اليقين على أية صورة.

يجسد ذلك قيمة

- ١ حب المعرفة
٢ حب التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

١٩٩. يقول برتراند راسل: الحياة أقصر من أن نقضيها في تسجيل الأخطاء التي يرتكبها غيرنا في حقنا أو في تغذية روح العداة بين الناس.

تجسد المقولة إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة

- ١ الاستقلال الذاتي
٢ الحرية الإنسانية
٣ التسامح الفكري
٤ حب المعرفة

٢٠٠. يقول جيساي: الحرية بلا رادع ليست سوى سيل مدمر.

تعبر عن أحد حدود الحرية وهي

- ١ الشعور
٢ المسؤولية
٣ الضرورة
٤ الفعل

٢٠١. يقول على حرب: إن الاختلاف هو الأصل في يقظة الوعي وتجدد الفكر وتطور الحياة.

يدعو بذلك إلى قيمة

- ١ حب المعرفة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

٢٠٢. الإنسان الشاك يرفض الانحياز إلى أحد النقيضين ولديه القدرة على الاختيار لكنه يرفض كليهما معاً.

يعنى ذلك بالضرورة أن مثل هذا الإنسان يتمتع بقيمة

- ١ البحث عن الحقيقة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ حب المعرفة

٢٠٣. يقول نيل غيمان: إذا لم تقدرُوا المكتبات فأنتم لا تقدرُونَ المعلومات والثقافة والحكمة. أنتم بهذا العمل تخرسون صوت الماضي وتضررون المستقبل.

بعد ذلك دعوة منه لتنمية قيمة

١ البحث عن الحقيقة.

ج التسامح الفكري

ب الاستقلال الذاتي

د الحرية الإنسانية

٢٠٤. يرى وليم جيمس: إن الجائز في عالمنا أقل بكثير من المنشود وهناك دائماً هوة بين المثالي والواقعي في العالم لا يمكن تجاوزها إلا بالتنازل عن جزء من المثالي.

يشير بذلك إلى قيمة

١ الاستقلال الذاتي

ج الحرية الإنسانية

ب التسامح الفكري

د حب المعرفة

٢٠٥. يقول عبد الوهاب المسيري (المعرفة الإنسانية معرفة مقارنة فنحن لا نعرف الشيء في حد ذاته بل نعرفه في علاقته بشيء يشبهه وآخر يختلف عليه).

تجسد المقولة إحدى القيم التي تكسيها الفلسفة وهي قيمة

١ الاستقلال الذاتي

ج الحرية الإنسانية

ب التسامح الفكري

د البحث عن الحقيقة

٢٠٦. يقول الفيلسوف: إن الفيلسوف يتساءل عن كل شيء، ولا يدعي صحة أي شيء بشكل مطلق.

تشير العبارة إلى تحلى الفيلسوف بقيمة

١ البحث عن الحقيقة.

ج التسامح الفكري

ب الاستقلال الذاتي

د الحرية الإنسانية

٢٠٧. دعى روسو إلى: تحقيق مبدأ الإرادة العامة التي هي إرادة الجميع (الأحياء والأموات من ولد ومن لم يولد) ومن ثم يجب احترامها.

يؤكد بذلك على قيمة

١ حب المعرفة

ج التسامح الفكري

ب الاستقلال الذاتي

د الحرية الإنسانية

٢٠٨. العلم لا يقتصر على معرفتك للمجهول، لكن أن تستفيد من معرفته وهو ما يزيد من مساحة حريتك.

يعبر عن أحد حدود الحرية وهي

١ الشعور.

ب الضرورة.

ج المسؤولية.

د الفعل.

٢٠٩. يقول أرسطو: علمتني الفلسفة أن أفعل دون أوامر ما يفعله الآخرون خوفاً من القانون.

تعبّر عن أحد حدود الحرية وهي

١ الشعور.

ب الضرورة.

ج المسؤولية.

د الفعل.

٢١٠. هي الحالة التي يكون فيها الإنسان قادراً على اتخاذ كافة قراراته وأفعاله بكامل إرادته بدون أن يتدخل فيها أحد بالاكراه أو الجبر.

يجسد ذلك قيمة

١ حب المعرفة

ج التسامح الفكري

ب الاستقلال الذاتي

د الحرية الإنسانية

٢١١. هي الحالة التي يستطيع فيها الإنسان أن يبدي رأيه في المسائل المختلفة بغض النظر عن آراء أساتذته وسابقيه.

يجسد ذلك مفهوم قيمة

- أ) حب المعرفة
- ب) الاستقلال الذاتي.
- ج) التسامح الفكري
- د) الحرية الإنسانية

٢١٢. يرى توماس هوبز: أن المجتمع في حالة (حرب الكل ضد الكل) ويجب تنازل كل فرد عن رغباته الطبيعية لسلطة الدولة التي تفرض هيمنتها على الشعب.

يتعارض ذلك مع قيمة

- أ) حب المعرفة
- ب) الاستقلال الذاتي
- ج) التسامح الفكري
- د) الحرية الإنسانية.

٢١٣. العلم لا يقتصر على معرفتك للمجهول، لكن أن تستفيد من معرفته.

يعبر ذلك عن قيمة

- أ) الاستقلال الذاتي
- ب) التسامح الفكري
- ج) الحرية الإنسانية
- د) البحث عن الحقيقة

٢١٤. يقول جان بول سارتر: إن الشخص ذات حرة أي بدون الحرية لا وجود للإنسان.

يشير إلى أحد حدود الحرية وهي

- أ) الشعور.
- ب) الضرورة.
- ج) المسؤولية.
- د) الفعل.

٢١٥. يقول أرسطو: أنا أحب الحق وأحب أفلاطون فإن افترقا ، فالحق أقوى بالمحبة.

يجسد ذلك تحلى أرسطو بقيمة

- أ) البحث عن الحقيقة
- ب) الاستقلال الذاتي.
- ج) التسامح الفكري
- د) الحرية الإنسانية

٢١٦. في التفلسف نجد الحاجة إلى إقامة توازن بين البحث عما قد يكون من أخطاء في الحجة، والبحث عن أية حقائق قد تتضمنها أو بصائر على الرغم من ذلك.

يجسد ذلك قيمة

- أ) حب المعرفة.
- ب) الاستقلال الذاتي
- ج) التسامح الفكري
- د) الحرية الإنسانية

٢١٧. المرء وفقا لميوله يجب أن يكون سيد نفسه ويحكم ذاته بذاته حيث توجهه اعتبارات ورغبات وظروف وخصائص خاصة به.

يجسد ذلك إحدى القيم التي تكسبها الفلسفة وهي قيمة

- أ) حب المعرفة
- ب) التسامح الفكري
- ج) الحرية الإنسانية.
- د) البحث عن الحقيقة

٢١٨. يقول (روجر فريستك): إن توقفك عن التعلم لقلة الوقت يشبه إيقافك ساعتك علي أمل تثبيت الزمن بذلك يوضح لأهمية قيمة

- أ) الاستقلال الذاتي
- ب) التسامح الفكري
- ج) الحرية الإنسانية
- د) البحث عن الحقيقة.

٢١٩. يقول صالح بن سالم: تجد الكثير من الفلسفات مناقضة لما سبقها من فلسفة مما يدل على محاولة الخروج عن السائد الفلسفي.
يجسد ذلك قيمة

- ١ حب المعرفة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

٢٢٠. فلاسفة الشرق والحضارة العربية اتهموا باطلا بالاعتماد على الفلسفة اليونانية وأنهم لم يبدعوا أي فلسفة بشرية رغم أنهم لخصوا وناقشوا وعارضوا ما أنتجه فلاسفة اليونان.
يجسد ذلك دليلا على قيمة

- ١ حب المعرفة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

٢٢١. يقول شيشرون: البيت دون كتب كالجسد بلا روح.
تجسد المقولة دعوة لتنمية قيمة

- ١ الاستقلال الذاتي
٢ الحرية الإنسانية
٣ التسامح الفكري
٤ البحث عن الحقيقة

٢٢٢. يقول المثل الأسباني: من يمتط حصانا خلف فارسه لا يبق دوما فوق السرج.
يعد دعوة لقيمة

- ١ الاستقلال الذاتي
٢ الحرية الإنسانية
٣ التسامح الفكري
٤ البحث عن الحقيقة

٢٢٣. تقول عفيفة حمزة: على مر الزمان سعى الإنسان في شتى ميدان أموره أن يعيش طليقا، تمرّد بكل طاقته لرفض أي خضوع قيده خارج رغبته.
يجسد ذلك قيمة

- ١ حب المعرفة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

٢٢٤. رغم تأثر الفارابي في آراءه في العمل بأراء أفلاطون إلا أنه صبغها بالصبغة الإسلامية.
دليلا على تمتع الفارابي بقيمة

- ١ حب المعرفة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

٢٢٥. يقول سارتر: قراراتنا هي السبب الوحيد في كوننا مهمين.
يعد ذلك دليلا على أهمية قيمة

- ١ الاستقلال الذاتي
٢ الحرية الإنسانية
٣ التسامح الفكري
٤ البحث عن الحقيقة

٢٢٦. قدرة الفرد على تحديد الأفضل لنفسه من البدائل المتاحة أمامه.
تجسد مفهوم قيمة

- ١ الاستقلال الذاتي
٢ الحرية الإنسانية
٣ التسامح الفكري
٤ البحث عن الحقيقة

٢٢٧. تقول عفيفة حمزة: انتفاضة الإنسان ضد العبودية وتمرده لها هي في الأساس ردة فعل طبيعية لإنسانيتها.
تعارض العبارة السابقة مع أحد حدود الحرية وهو

- ١ الشعور. (ب) الضرورة
٢ المسؤولية (د) الحدود

٢٢٨. في ظل الوضع الحالي لظاهرة فيروس كورونا فإن حريتك تنتهي بمجرد أن تلتصق قدمك بعتبة بيتك للخروج فلك حدود في تعاملاتك.

- تتفق العبارة السابقة مع أحد حدود الحرية وهو
١ الشعور (ب) الضرورة.
٢ المسؤولية (د) الغريزة

٢٢٩. يقول إبراهيم البليهي: تقدم الأمم هو نتاج حرية تداول الأفكار وإطلاق طاقات الأفراد والمؤسسات وانفتاحها في تعددية.

- يجسد العبارة أحد القيم تكسيها الفلسفة وهي قيمة
١ الاستقلال الذاتي (ب) التسامح الفكري.
٢ الحرية الإنسانية (د) البحث عن الحقيقة

٢٣٠. يقول الشاعر: إذا اعتذر الجاني مح العذر ذنبه xxx وكل امرئ لا يقبل العذر مذهب.

- يعبر البيت الشعري عن إحدى القيم التي تكسيها الفلسفة وهي قيمة
١ الاستقلال الذاتي (ب) التسامح الفكري.
٢ الحرية الإنسانية (د) البحث عن الحقيقة

٢٣١. يقول وليم شكسبير: تنتهي حريتك عند بداية حرية الآخرين.

- تشير العبارة السابقة مع أحد حدود الحرية وهو
١ الشعور (ب) الضرورة.
٢ المسؤولية (د) الغريزة

٢٣٢. تأثر الإنسان بفترة الحظر أثناء جائحة كورونا ورفض أن يخضع فريسة مستسلم لا حساسه بأنه مكبل فصرخ قائلا ((حريتي هي أساس وجود)).

- تشير العبارة السابقة مع أحد حدود الحرية وهو
١ الشعور (ب) الضرورة.
٢ المسؤولية (د) الغريزة

٢٣٣. إحساسك الداخلي بأنك حر في انتقاء مكان العيش الذي ترغب فيه.

- يجسد أحد حدود الحرية وهو
١ الضرورة (ب) الشعور
٢ المسؤولية (د) مطلقة

٢٣٤. يقول محمود درويش: صوت الماء مرايا لعروق الأرض الحية صوت الماء هو الحرية. يتوافق بذلك مع مفهوم الحرية عند

- ١ عمر بن الخطاب (ب) سارتر (ج) روسو (د) توماس هوبز

٢٣٥. نشر المعلومات والإدلاء بالتصريحات دون خوف من وجود سلطة تكتم الأفواه.
يجسد ذلك قيمة

- أ حب المعرفة
- ب التسامح الفكري

- أ الاستقلال الذاتي.
- ب البحث عن الحقيقة

٢٣٦. يقول الامام الشافعي: رأي صواب يحتمل الخطأ ورأي غيري خطأ يحتمل الصواب.
بعد ذلك دليلا على تحليه بقيمة

- أ البحث عن الحقيقة
- ب التسامح الفكري.

- أ الاستقلال الذاتي
- ب الحرية الإنسانية

٢٣٧. قدرتك على المفاضلة والانتقاء بين الكليات المتاحة لك الالتحاق بها.
يجسد أحد أنواع الحرية وهو حرية

- أ التنفيذ
- ب الاختيار

- أ الفعل

- أ الاكتساب

٢٣٨. يقول عبد الله محمد عبد الفتاح: إنه عظمى أنا فلا تبحث فيه عن أفكارك.
يجسد أحد القيم التي تكسبها الفلسفة وهي

- أ الاستقلال الذاتي
- ب الحرية الإنسانية

- أ التسامح الفكري
- ب البحث عن الحقيقة

٢٣٩. البحث عن وسائل حديثة في التربية بعيداً عن القمع والتوبيخ والتعنيف سواء في البيت والمدرسة؛ حتى يعتاد الطفل على الحرية وعدم خضوعه تحت سلطة فكرة.
يجسد ذلك قيمة

- أ حب المعرفة
- ب التسامح الفكري

- أ الاستقلال الذاتي.
- ب البحث عن الحقيقة

٢٤٠. قيمة تمنح صاحبها الشعور بالسكينة والاطمئنان والراحة النفسية والسلام الداخلي.
يشير ذلك إلى قيمة

- أ حب المعرفة
- ب التسامح الفكري.

- أ الاستقلال الذاتي
- ب الحرية الإنسانية

٢٤١. الإنسان تمرد بكل طاقته لرفض أي خضوع قيده خارج رغبته، ففي الأصل غريزة الإنسان هي الذي دفعته للمقاومة ورفض الضغوط.

يجسد ذلك قيمة

- أ حب المعرفة
- ب التسامح الفكري

- أ الاستقلال الذاتي
- ب الحرية الإنسانية.

٢٤٢. يقول جون ستيوارت ميل: في كل المجادلات الثقافية غالباً ما يكون كلا الطرفين محقاً فيما يؤكد ومخطئاً فيما ينكره.

تشير المقولة إلى قيمة

- أ الاستقلال الذاتي
- ب الحرية الإنسانية

- أ التسامح الفكري
- ب البحث عن الحقيقة

٢٤٣. يقول سمير محمد: تكرار نفس أفعال الآخرين سوف يؤدي بك إلى نفس نتائج سلوكهم.

تدعو العبارة للتمسك بإحدى القيم الفلسفية وهي قيمة

- (أ) الاستقلال الذاتي
(ب) التسامح الفكري
(ج) الحرية الإنسانية
(د) البحث عن الحقيقة

٢٤٤. يعرفها إيمانويل كانط بأنها: الحق الأخلاقي الذي يمتلكه الشخص أو القدرة التي نمتلكها لنفكر ونتخذ آراء توفر درجة من التحكم والسلطة على الأحداث التي تتكشف في حياة الفرد اليومية.

يشير إلى مفهوم قيمة

- (أ) البحث عن الحقيقة
(ب) الاستقلال الذاتي
(ج) التسامح الفكري
(د) الحرية الإنسانية

٢٤٥. مفهوم يشير إلى تدشين المعاملات بما يتناسب مع مختلف التنوعات وهو نوع من القدرات التي تحتم على الإنسان العيش مع المتغيرات.

يجدد ذلك قيمة

- (أ) حب المعرفة
(ب) الاستقلال الذاتي
(ج) التسامح الفكري
(د) الحرية الإنسانية

٢٤٦. قبول التعددية سواء الدين أو العرق أو السياسة وعدم منع الآخرين من التعبير عن آرائهم أو إكراههم على التخلي عن قناعاتهم.

يجسد ذلك إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة

- (أ) الاستقلال الذاتي
(ب) التسامح الفكري
(ج) الحرية الإنسانية
(د) البحث عن الحقيقة

٢٤٧. من حدود الحرية ما يجب إدراكه حتى تستقيم الأعمال فاستحالة الجزاء يعمم الفوضى.

تجسد العبارة أحد حدود الحرية وهو

- (أ) الضرورة
(ب) المسؤولية
(ج) الاختيار
(د) الشعور

٢٤٨. يعني البعد عن التعصب لفكرة ما، وتقبل فكر ومنطق الأشخاص الآخرين، والتزام الأدب الحوارى والتخاطب.

يجسد ذلك مفهوم

- (أ) حب المعرفة
(ب) الاستقلال الذاتي
(ج) التسامح الفكري
(د) الحرية الإنسانية

٢٤٩. مجتمع متعدد ومتنوع وفق النوع الاجتماعي والعرق والثقافة الاجتماعية والدين واللون والطبقة الاجتماعية والعمر والمهنة والتخصص والجنسية ومكان الإقامة واللون واللغة.

يعنى ذلك أن المجتمع يتمتع بقيمة

- (أ) حب المعرفة
(ب) الاستقلال الذاتي
(ج) التسامح الفكري
(د) الحرية الإنسانية

٢٥٠. يقول ديكرت: التجربة النفسية دليل على وجود الحرية وهي دليل على أنها إرادة حرة قادرة على تقبل الأمور أو رفضها كيفما شاء.

تجسد المقولة الحرية بوصفها

- (أ) ضرورة
(ب) مسؤولية
(ج) اختيار
(د) شعور

٢٥١. تقول مارلين سافانت: لاكتساب المعرفة على المرء أن يدرس ولاكتساب الحكمة عليه أن يلاحظ.
تجسد المقولة إحدى القيم التي تكسبها الفلسفة وهي قيمة

- ١ البحث عن الحقيقة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

٢٥٢. الإرادة الفردية التي تختار الفعل وتميزه عن رؤية وتدبير مع إمكان عدم اختيار الفعل والقدرة على اختيار نقيضه. يشير ذلك إلى مفهوم قيمة

- ١ حب المعرفة
٢ التسامح الفكري
٣ قيمة تشكل عمود حقوق الفرد والتعددية والديمقراطية والإنصاف ونبذ الاستبعاد ويعنى الإقرار بالتعددية بين الناس.
٤ يشير ذلك إلى مفهوم قيمة

- ١ حب المعرفة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

٢٥٣. على الفيلسوف أن ينشئ فلسفة خاصة قائمة على أسس منهجية وبرهانية.
تجسد العبارة إحدى القيم التي تكسبها الفلسفة وهي قيمة

- ١ البحث عن الحقيقة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

٢٥٤. فرصة الفرد واستقلاليته في تنفيذ أي إجراء يختاره من بين اثنين أو أكثر من أي أطراف خارجية. تشير العبارة إلى إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة

- ١ البحث عن الحقيقة
٢ التسامح الفكري
٣ الانفتاح الخارجي
٤ الحرية الإنسانية

٢٥٥. الفيلسوف لاين كينغ يعرفها بقوله: (دع الناس يختارون أفعالهم بأنفسهم، إلا إن كنا نعرف مصلحتهم أفضل منهم). يشير بذلك إلى قيمة

- ١ البحث عن الحقيقة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

٢٥٦. سلوك حضاري بالمفهوم العميق للحضارة، التي من شأنها أن تخفف من أجواء التوتر وتفتح المجال أمام تعزيز التعاون عن طريق حوار الثقافات وتحالف الحضارات تدعيما للسلام العالمي.

يجسد ذلك مثالا على قيمة فلسفية وهي

- ١ حب المعرفة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

٢٥٧. يقول رمسيس عوض: إن الاضطهاد لا ينجح في استئصال الفكر الجديد إلا لحين، فالفكر الجديد ينتشر بالرغم من الاضطهاد في نهاية المطاف ولا خروج من هذا المأزق إلا بتوفير حرية الرأي والتعبير لجميع الاتجاهات على حد سواء.

تجسد المقولة إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة

- ١ البحث عن الحقيقة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

٢٥٨. من وجهة نظر أفلاطون هي المجهود الفكري الذي ينتقل بنا من الأدنى إلى الأعلى، من الحسى إلى المعنى ويخلصنا من أوهام المعرفة الحسية.

تجسد العبارة إحدى القيم التي تكسبها الفلسفة وهي قيمة

- (أ) البحث عن الحقيقة
(ب) الاستقلال الذاتى
(ج) التسامح الفكرى
(د) الحرية الإنسانية

٢٥٩. قضى سقراط عمره في السوق الأثينى يطرح أسئلة مقلقة على الناس الذين يلتقى بهم ويبين لهم أن ما يفهمونه قليل جداً. يعد ذلك مثالا على أحد القيم الذي يكسبه التفلسف وهي قيمة

- (أ) البحث عن الحقيقة.
(ب) الاستقلال الذاتى
(ج) التسامح الفكرى
(د) الحرية الإنسانية

٢٦٠. تم اعدام سقراط نتيجة رفض المجتمع الأثينى والسوفسطائيين أفكار عن طريق اجبارة بتجرع السم الذي صنع من نبات الشوكران. يعد ذلك دليلا على غياب قيمة

- (أ) حب المعرفة
(ب) الاستقلال الذاتى
(ج) التسامح الفكرى.
(د) الحرية الإنسانية

٢٦١. قيمة فلسفية من المفاهيم الكبرى الذي يحرك مشاعر الإنسان ويوجه فعله وفقا لرغبته.

تجسد العبارة قيمة

- (أ) البحث عن الحقيقة
(ب) الاستقلال الذاتى
(ج) التسامح الفكرى
(د) الحرية الإنسانية

٢٦٢. يعرفها جون لوك: بأنها التحرك ضمن القوانين الطبيعية وإمكانية اتخاذ القرارات الشخصية والقرارات بشأن الملكية الخاصة دون قيود. يجسد ذلك إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة

- (أ) البحث عن الحقيقة
(ب) الاستقلال الذاتى
(ج) التسامح الفكرى
(د) الحرية الإنسانية

٢٦٣. مفهوم يتم تناوله في الفلسفات الأخلاقية والسياسية ويشير إلى قدرة الفرد العاقل على صنع قانونه وأفعاله بنفسه من دون تدخل من أي طرف آخر سواء كانت الدولة أو المجتمع. يشير ذلك إلى قيمة

- (أ) البحث عن الحقيقة
(ب) الاستقلال الذاتى
(ج) التسامح الفكرى
(د) الحرية الإنسانية.

٢٦٤. يقول الفيلسوف: إن الاختلاف الذي يعتبره البعض مصدراً للخطر، يستطيع ان يكون بفضل الحوار مصدر فهم اعمق لسر الوجود الانساني.

يجسد ذلك مثالا على أهمية قيمة فلسفية وهي

- (أ) حب المعرفة
(ب) الاستقلال الذاتى
(ج) التسامح الفكرى.
(د) الحرية الإنسانية

٢٦٥. يقول الاصمعى: من لم يحتمل ذل التعلم ساعة بقى في ذل الجهل أبداً. تعد المقولة دعوة للتمسك قيمة

- (أ) البحث عن الحقيقة
(ب) الاستقلال الذاتى
(ج) التسامح الفكرى
(د) الحرية الإنسانية

٢٦٦. يقول نيكولا مكيافيللي: من يحسب أن الإحسان الحديث يمحوا أثر الإساءة السالفة من نفوس العظماء فقد أخطأ. تخالف المقولة إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة

- ١ البحث عن الحقيقة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

٢٦٧. تجمع قواميس اللغة ومعاجم الفلسفة على أنه: موقف فكري وعملي قوامه تقبل المواقف الفكرية والعملية التي تصدر من الغير. يجسد ذلك مفهوم قيمة

- ١ البحث عن الحقيقة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

٢٦٨. الحرية الوحيدة التي تستحق هذا الاسم هي حريتنا في السعي وراء مصالحنا الخاصة بطريقتنا الخاصة متحملين عواقبها طالما كنا لا نحاول سلب الآخرين مصالحهم. تعبر عن أحد حدود الحرية وهي

- ١ الشعور
٢ المسؤولية
٣ الضرورة
٤ الغريزة

٢٦٩. يقول هرقليطس: تغذية الفكر هي شمس ثانية بالنسبة إلى المتعلمين. تشير المقولة إلى إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة

- ١ البحث عن الحقيقة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

٢٧٠. يقول روسو: حرية الفرد لا تكمن في أنه يستطيع أن يفعل ما يريد بل في أنه لا يجب عليه أن يفعل ما لا يريد.

تجسد المقولة أحد حدود الحرية وهي

- ١ الشعور
٢ الضرورة
٣ المسؤولية
٤ الاختيار

٢٧١. يقول أرسطو: علمتني الفلسفة أن أفعل دون أوامر ما يفعله الآخرون خوفا من القانون أو السلطة. يؤكد أرسطو على قيمة

- ١ البحث عن الحقيقة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية

٢٧٢. يربط العقد بين تقدير الأمم للفنون الجميلة ومقدار حبها للحرية ومن ثم فإن ممارسة الفنون تعد ممارسة لحرية اختيار الإنسان.

بعد ذلك مثالا على حرية

- ١ الاختيار
٢ الإرادة
٣ الفعل
٤ العقيدة

٢٧٣. أثناء قيام المعلم بالشرح انشغل بعض الطلاب بالحديث عن مباراة وطلب منهم زميلهم عدم التحدث والتركيز مع المعلم ولكنهم رفضوا معلقين «ركز أنت فنحن أحرار».

يتعارض ذلك مع الحرية بوصفها

- ١ الشعور
٢ الضرورة
٣ المسؤولية
٤ الاختيار

٢٧٤. حصل طالب على العديد من المنح المجانية نظرا لحصوله على المركز الأول وتصادف وجود بعض المنح في نفس التوقيت وبعد تفكير استطاع أن يقبل بالمنح المناسبة والأكثر إيضاحا له. يجسد ما قام به الطالب إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة.....

- (أ) البحث عن الحقيقة
(ب) الاستقلال الذاتي
(ج) التسامح الفكري
(د) الحرية الإنسانية.

٢٧٥. يقول عباس العقاد: لا نعى بالحرية التخلص من القيود لأن ذلك يؤدي إلى الفوضى. يعبر ذلك عن أحد حدود الحرية وهي.....

- (أ) الشعور
(ب) الضرورة
(ج) المسؤولية.
(د) الغريزة

٢٧٦. يقول الفيلسوف: لا يصير الإنسان إنسانا إلا إذا مارس حريته بعيدا عن الفرائز. يعبر ذلك عن أحد حدود الحرية وهي.....

- (أ) الشعور.
(ب) الضرورة
(ج) المسؤولية
(د) الغريزة

٢٧٧. قيمة تعنى الشعور أو المحرك الداخلى الذي يدفع الإنسان إلى أن يتساءل عن كل شيء يصادفه في حياته ويلفت نظره.

- تجسد العبارة إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة.....
(أ) حب المعرفة
(ب) الاستقلال الذاتي
(ج) التسامح الفكري
(د) الحرية الإنسانية.

٢٧٨. قيامك بالإدلاء بصوتك داخل لجنة الاستفتاء على الدستور.

- يعكس مثالا على.....
(أ) حرية الاختيار.
(ب) حرية الفعل .
(ج) التسامح الفكري.
(د) الحرية والشعور.

٢٧٩. من حدود الحرية وجود ما يعرف باسم وسائل الضبط الاجتماعى السائدة في المجتمع وهي عرفية (العادات والتقاليد) أو وضعية (القانون الوضعي). يشير ذلك إلى أحد حدود الحرية وهو.....

- (أ) الشعور
(ب) الضرورة
(ج) المسؤولية
(د) الغريزة

٢٨٠. كل القوانين تحدد جزاءات معينة حيث يفترض إن الإنسان حر وكذلك هذه الحرية ليست مطلقة ولكنها مقيدة بقيود. هذه القيود تستلزم.....

- (أ) الشعور
(ب) الضرورة
(ج) المسؤولية.
(د) الغريزة

٢٨١. للفرد الحق في تقرير مصيره واختيار الطريقة التي يعيش بها.

- تجسد العبارة إحدى القيم التي تكسيها الفلسفة وهي قيمة.....
(أ) البحث عن الحقيقة
(ب) الاستقلال الذاتي
(ج) التسامح الفكري
(د) الحرية الإنسانية.

٢٨٢. تقول حكمة صينية (الإنسان الذي لا يتعلم شأنه شأن الأرض الجرداء التي لا تثبت شيئاً). تعد الحكمة دعوة للتمسك بقيمة

- ١ حب المعرفة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية.

٢٨٣. لن تكون حراً إلا إذا امتلكت المعرفة فالحق مع الفيلسوف سيكون حينما قال المعرفة قوة. يعبر ذلك عن أحد حدود الحرية وهي

- ١ الشعور
٢ المسؤولية
٣ الضرورة.
٤ الغريزة

٢٨٤. نادى (روسو) في مذهبه التربوي بتأكيد حرية الطفل وجعل أول خطوة في تربيته تبدأ بالمرحلة الطبيعية حيث البعد عن كل تأثير صناعي. يشير بذلك إلى تنمية أحد حدود الحرية لدى الطفل وهو

- ١ الشعور.
٢ المسؤولية
٣ الضرورة
٤ الغريزة

٢٨٥. يقول عادل عوض: لن تكون حراً على الإطلاق ما دمت تجهل القوانين والمعرفة. تجسد المقولة أحد حدود الحرية وهي

- ١ الشعور
٢ المسؤولية
٣ الضرورة.
٤ الغريزة

٢٨٦. شعور الفرد بهويته وحاجاته ورغباته الخاصة في الحياة والتصرف والتخطيط للمستقبل. يعبر ذلك عن إحدى القيم التي تكسبها الفلسفة وهي قيمة

- ١ البحث عن الحقيقة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية.

٢٨٧. أسس أرسطو علم المنطق ومن أهم موضوعاته التقابل بين القضايا التي تستند على صدق أو كذب قضية من خلال صدق أو كذب قضية أخرى.

- تشير العبارة إلى قيمة
- ١ البحث عن الحقيقة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية.

٢٨٨. السلوكيات يتحكم فيها الإنسان تسمى إرادية وهي دليل على الحرية. مثال: القدرة على تحريك أعضاء الجسم.

- يعبر ذلك عن
- ١ حرية الفعل.
٢ الحرية والمسئولية
٣ حرية الاختيار
٤ الحرية والضرورة

٢٨٩. يقول أبيقور: إن الأطفال ينضجون بالتساؤل، ويعود ذلك إلى البراءة التي تتولد عنها الدهشة.

- تعبّر هذه المقولة عن قيمة
- ١ حب المعرفة
٢ التسامح الفكري
٣ الاستقلال الذاتي
٤ الحرية الإنسانية.

٢٩٠. ان اخطر ما يواجه المفكر كونه في وظيفة يخضع فيها لسلطة سياسية أو إدارية أو اقتصادية.

تؤكد العبارة على التمسك بقيمة

- (أ) البحث عن الحقيقة
(ب) الاستقلال الذاتي
(ج) التسامح الفكري
(د) الحرية الإنسانية.

٢٩١. عندما تنسب إلى الأفراد الآخرين كل أفعالهم ونحملهم نتائجها فهذا معناه أنهم مارسوا تلك الأفعال بحرية تامة دون أي إكراه أو إجبار. يعبر ذلك عن

- (أ) أنواع الحرية
(ب) الحرية والشعور
(ج) الحرية والمسئولية.
(د) الحرية والضرورة

٢٩٢. يرى هيوم أن الحرية الوهمية للفرد هي في حقيقتها عمل آلي تحكمه علاقة قائمة بين البواعث من جهة والأفعال من جهة ولذلك فسلوك الفرد يحدث بطريقة حتمية.

يتعارض لك المفهوم مع

- (أ) حرية الفعل.
(ب) حرية الاختيار
(ج) الحرية والمسئولية
(د) الحرية والضرورة

٢٩٣. الجبرية: تقال على السلوك الإنساني بمعنى أن الإرادة العاقلة للإنسان تكون عاجزة عن التحكم في سلوك صاحبها. يتعارض لك المفهوم مع

- (أ) حرية الفعل.
(ب) حرية الاختيار
(ج) الحرية والمسئولية
(د) الحرية والضرورة

٢٩٤. يقول الإمام محمد عبده: هناك قوى تحد من حريتنا وتعوق تنفيذ إرادتنا في كثير من الأحيان ومما يؤكد هذا الأمر الطبيعي أن (الحرية الغير متناهية) تتحقق فقط في الذات الإلهية.

تجسد المقولة أحد حدود الحرية وهي

- (أ) الشعور
(ب) الضرورة.
(ج) المسئولية
(د) الغريزة

٢٩٥. تأمل الشخص لأطراف المواقف أو المشكلة التي يمارس التفكير فيها وتحليل تلك الجوانب بالشرح. يشير إلى

- (أ) حرية الفعل
(ب) حرية الاختيار.
(ج) الحرية والمسئولية
(د) الحرية والضرورة

٢٩٦. الانحياز الواضح والصريح من الشخص لأحد مواقف أو أطراف المشكلة التي كان يمارس التفكير فيها وتنفيذ هذا الانحياز بالممارسات. يشير إلى

- (أ) حرية الفعل.
(ب) حرية الاختيار
(ج) الحرية والمسئولية
(د) الحرية والضرورة

٢٩٧. ظهرت الفلسفة الوجودية عند (سارتر) لكي تؤكد أهمية الوجود الفردي للإنسان وتدعوه للتمرد على سيطرة أي فكر سابق في المجتمع.

يعد ذلك دليلاً على دعوته إلى قيمة

- (أ) البحث عن الحقيقة
(ب) الاستقلال الذاتي.
(ج) التسامح الفكري
(د) الحرية الإنسانية

٢٩٨. روى الغزالي في كتابه المشهور (المنقذ من الضلال) موضحاً كيف أصابه مرض الشك وكيف دفعه إلى البحث عن اليقين لكي يتخلص من الضلال.

يعد ذلك دليلاً على تمتعه بقيمة

- أ) حب المعرفة.
- ب) التسامح الفكري
- ج) الاستقلال الذاتي
- د) الحرية الإنسانية

٢٩٩. كان سقراط يستخدم المنهج الجدلي القائم على التهكم والتوليد للأفكار من العقول حتى يؤكد الصواب منها ويبطل الباطل.

يعد ذلك دليلاً على تمتعه بقيمة

- أ) البحث عن الحقيقة.
- ب) التسامح الفكري
- ج) الاستقلال الذاتي
- د) الحرية الإنسانية

٣٠٠. كان سقراط يستخدم المنهج الجدلي القائم على التهكم والتوليد ويدل ذلك الروح النقدية لديه وعدم التأثر بالأراء المنتشرة أو أراء لمشاهير.

يعد ذلك دليلاً على تمتعه بقيمة

- أ) البحث عن الحقيقة
- ب) التسامح الفكري
- ج) الاستقلال الذاتي
- د) الحرية الإنسانية

٣٠١. استطاع سقراط التصدي للسوفسطائيين معتمداً على مبدأ أساسي هو أن العقل الإنساني هو وسيلة الإدراك الصحيح للحقيقة وليست الحواس الفردية النسبية المتغيرة.

يعد ذلك دليلاً على تمتعه بقيمة

- أ) حب المعرفة.
- ب) التسامح الفكري
- ج) الاستقلال الذاتي
- د) الحرية الإنسانية

٣٠٢. من قواعد المنهج الديكارتي قاعدة البداهة والوضوح؛ هي أهم القواعد وتعني أن يحرر الإنسان نفسه من أي سلطة فكرية سوى سلطة العقل.

يعني أنه يدعو إلى

- أ) البحث عن الحقيقة
- ب) التسامح الفكري
- ج) الاستقلال الذاتي
- د) الحرية الإنسانية

٣٠٣. لا تحاول الانتصار في كل الخلافات فأحياناً كسب القلوب أولى من كسب المواقف.

تشير العبارة إلى قيمة

- أ) البحث عن الحقيقة
- ب) التسامح الفكري
- ج) الاستقلال الذاتي
- د) الحرية الإنسانية

نموذج إمتحان

التفلسف وعلاقته بالقيم

4

الموضوع

ظل الدائرة ذات الرمز الدال على الإجابة الصحيحة تظليلا كاملا:

١. يقول نهرو: عندما تفكر بالغايات يجب ان لا تتجاهل الوسائل.
تشير العبارة إلى

- أ) طبيعة القيم الموضوعية المطلقة
- ب) طبيعة القيم الذاتية النسبية
- ج) التفسير المثالي والتفسير الواقعي للقيم.
- د) العلاقة بين التفلسف والقيم

٢. كان ديكرت يؤكد أنه لا يشك لمجرد الشك بل يشك في أي معلومة مهما كان مصدرها لكي يتجنب الأرض الرخوة ليصل لليقين.

يعد ذلك دليلا على تمتعه بقيمة

- أ) البحث عن الحقيقة
- ب) الاستقلال الذاتي
- ج) التسامح الفكري
- د) الحرية الإنسانية

٣. بلوغ الحكمة هو الغاية القصوى حيث يعد اكتسابها وتطبيقها من أعظم الخيرات للإنسان.

يجسد ذلك مفهوم

- أ) الحرية
- ب) الأكسيولوجيا
- ج) القيم
- د) التفلسف

٤. يقول أنائس نين: لو سُئلت: ما الذي تتمنى أن تشربه دون أن تفيق؟، لقلت: عصير الكتب، خلاصة الفكر، مسحوق الفلسفة.

يعد ذلك دليلا على تمتعه بقيمة

- أ) البحث عن الحقيقة
- ب) الاستقلال الذاتي
- ج) التسامح الفكري
- د) الحرية الإنسانية

٥. يحافظ الفرد على قيم معينة تربي عليها حين يجد نفسه مضطرا للتعامل مع موقف ما.

تجسد العبارة أحد خصائص القيم وهي أنها

- أ) نتاج التنشئة الاجتماعية
- ب) أعم من لتشريعات
- ج) جزء من الثقافة
- د) معايير التفضيل

٦. يقول (شيشرون): «القتلة لا يبحثون عن فلسفة، بل يبحثون عن أجورهم.

بذلك يتفق مع رؤية

- أ) سقراط
- ب) جوزيا رويس
- ج) أبو حيان التوحيدي
- د) ديكرت

٧. أعضاء البرلمانات هم نواب المجتمع والمكلفون بالحفاظ على قيمة عند إقرار قانون معين.

تجسد العبارة أحد خصائص القيم وهي أنها

- أ) نتاج اجتماعي
- ب) مصدرها الحياة
- ج) تسبق التشريعات
- د) معايير التفضيل

٨. يقول إيمانويل كانط: الشئ لذاته والشئ لذواتنا.
تجسد المقولة طبيعة القيم أنها

- (أ) موضوعية مطلقة
(ب) موضوعية وذاتية
(ج) نسبية ذاتية
(د) موضوعية واقعية

٩. تيقن الفيلسوف أن الجهل مفترس للإنسان ويجب الخلاص منه يجعله يسترخص ملذات الحياة من أجل ذلك.

تعبّر العبارة عن دعوة لأهم القيم الفلسفية وهي قيمة

- (أ) البحث عن الحقيقة
(ب) التسامح الفكري
(ج) الاستقلال الذاتي
(د) الحرية الإنسانية

١٠. يقول محمد الغزالي: « أن تكون المبادئ الخلقية ومثاليات الدين تخضع للعقل في مقاصدها ولا تعتمد على مقاييس نفعية اقتصادية.

بذلك يشير دوركايم إلى

- (أ) خصائص القيم
(ب) أهمية القيم
(ج) غائية القيم
(د) وظيفة القيم

١١. لا توجد قواعد عامة مجردة يمكن أن تسود الأرض فكل ثقافة لها معاييرها التي تحكم أبنائها.
تشير العبارة إلى أن القيم

- (أ) مطلقة
(ب) معنوية
(ج) نسبية
(د) موضوعية

١٢. يقول الفيلسوف برجسون: لو أن أحدا سكن القصور وأكل أشهى الأطعمة ثم قيد تفكيره بعقول الآخرين كتاب أسير فحياته في الجحيم.

يدلّ بذلك على أهمية قيمة

- (أ) البحث عن الحقيقة
(ب) التسامح الفكري
(ج) الاستقلال الذاتي
(د) الحرية الإنسانية

١٣. يقول ديكارت: العقل أعدل قسمة بين البشر وهو مصدر الحقيقة.

يتفق بذلك مع آراء

- (أ) جورج مور
(ب) سقراط
(ج) توماس هوبز
(د) سبينوزا

١٤. من حقوق الفرد تمكينه من التصرف في أموره دون إيذاء الغير بجانب حسابه على ممارساته.

يعبر عن أحد حدود الحرية وهو

- (أ) الشعور
(ب) المسؤولية
(ج) الضرورة
(د) الاختيار

١٥. يقول الشاعر هوزبود: إن المرأة وكل ما له صلة بالبحر يولد الشعور بالراحة.

تنتمي العبارة إلى علم

- (أ) المنطق
(ب) الأخلاق
(ج) الاستطيقا
(د) الميتافيزيقا

١٦. يقول الفيلسوف كانط: لو أن سعادة البشرية تتوقف على قتل طفل واحد فلا يجوز قتله.
تعد هذه المقولة تحقيقاً لقيمة

- (أ) الحق
(ب) الخير.
(ج) الجمال
(د) الأخلاق

١٧. الحقيقة هي مطابقة الأشياء لمنفعتنا وليس مطابقة الفكر للأشياء.
تجسد هذه المقولة معيار الحقيقة في نظرية

- (أ) التطابق
(ب) الترابط
(ج) البراجماتية.
(د) الانسانية

١٨. يقول الإمام الشافعي: رأي صواب يحتمل الخطأ ورأي غيري خطأ يحتمل الصواب.
يعبر ذلك عن قيمة

- (أ) البحث عن الحقيقة
(ب) الاستقلال الذاتي
(ج) التسامح الفكري.
(د) الحرية الإنسانية

١٩. يقول الفيلسوف فكتور هوجو: أقوى شيء في الكون كله، أقوى من الجيوش وأقوى من القوة المجتمعة للعالم بأسره، هي فكرة أن أوان خروجها إلى النور.

يدعم تلك الفكرة قيمة فلسفية هي

- (أ) البحث عن الحقيقة.
(ب) الاستقلال الذاتي
(ج) التسامح الفكري
(د) الحرية الإنسانية

٢٠. يقول سقراط: بالفكر يستطيع الانسان ان يجعل عالمه من الورد او من الشوك.

تعبر المقولة عن دعوة إلى ممارسة

- (أ) الجمال
(ب) الخير
(ج) القيم
(د) التفلسف

أحرص على اقتناء

سلسلة

L-BOOKLET

البوكليت

- التاريخ
• الجغرافيا
• علم النفس والاجتماع
• الفلسفة والمنطق

2022



ظل الدائرة ذات الرمز الدال على الإجابة الصحيحة تظليلاً كاملاً:

١. قيامنا بالحكم على نوع من الأنواع على أساس تتبع كل الأشياء الداخلة فيه.

يشير ذلك إلى استخدام

- | | |
|----------------------|---|
| المماثلة الاستقرائية | Ⓐ |
| الاستقراء الناقص | Ⓒ |
| الاستدلال الاستنباطي | Ⓑ |
| الاستقراء التام | Ⓓ |

٢. يرى بيكون - أن اقرار النتيجة الكلية تهور كبير لأنك تحصى أمثلة جزئية تؤيد النتيجة ولم تحذر من وجود

أمثلة سلبية تناقض النتيجة. يؤكد بيكون على أن

- | | |
|------------------------------------|---|
| الحجة الاستنباطية يقينية الصدق | Ⓐ |
| الحجة الاستنباطية عالية الرجحان | Ⓒ |
| الحجة الاستقرائية احتمالية ترجيحية | Ⓑ |
| الحجة الاستقرائية الحكم فيها مطلق | Ⓓ |

٣. استدلال يقوم الباحث في بداية الأمر بتعميم النتائج على الجزء وبعد أن يتأكد من صحتها يقوم بتعميمها على الكل.

تجسد العبارة مفهوم

- | | |
|----------------------|---|
| المماثلة الاستقرائية | Ⓐ |
| الاستقراء الناقص | Ⓒ |
| الاستدلال الاستنباطي | Ⓑ |
| الاستقراء التام | Ⓓ |

٤. يعرفه نيكرسون بأنه، هو مجموع العمليات العقلية المستخدمة في تكوين وتقييم المعتقدات وفي إظهار صحة

الادعاءات والمقولات أو زيفها. يشير ذلك إلى مفهوم

- | | |
|-----------|---|
| المنطق | Ⓒ |
| المماثلة | Ⓓ |
| الأوهام | Ⓑ |
| الاستدلال | Ⓔ |

٥. عندما يفكر الإنسان في حل مشكلة تواجهه فإنه يحاول أن يجمع المعلومات التي توصله إلى الحل.

يسير المثال السابق إلى مفهوم

- | | |
|-----------|---|
| المنطق | Ⓐ |
| المماثلة | Ⓒ |
| الأوهام | Ⓑ |
| الاستدلال | Ⓓ |

t.me/Lametna5

٦. بحث يعتمد على التجربة والمشاهدة وقراءة الواقع وجمع ما يمكن جمعه من الملاحظات بقصد تكوين قانون عام جامع للمعاني الكلية لمختلف الجزئيات.

تجسد العبارة مفهوم

- ☐ (أ) المماثلة الاستقرائية
☐ (ب) الاستدلال الاستنباطي
☐ (ج) الاستدلال الاستقرائي
☒ (د) الاستقراء التام

٧. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

كل ما له جناحان يطير
القطعة له جناحان
القطعة تطير

- ☐ (أ) المماثلة الاستقرائية
☐ (ب) الاستدلال الاستنباطي
☐ (ج) الاستقراء الناقص
☒ (د) الاستقراء التام

٨. عملية منطقية، تستهدف التوصل لاستنتاج ما أو معرفة جديدة بالاعتماد على فروض أو مقدمات ومعلومات متوافرة يتم معالجتها واقميا.

يجسد ذلك مفهوم

- ☐ (أ) المنطق
☐ (ب) الاستقراء
☐ (ج) الاستنباط
☒ (د) التقرير

٩. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

الحديد من الفلزات وموصل جيد للكهرباء
المنجنيز من الفلزات وموصل جيد للكهرباء
الفضة من الفلزات وموصل جيد للكهرباء
وبما كل الفلزات موصل جيد للكهرباء

- ☐ (أ) المماثلة الاستقرائية
☐ (ب) الاستدلال الاستنباطي
☒ (ج) الاستقراء الناقص
☒ (د) الاستقراء التام

١٠. عملية يتم فيها تتبع الجزئيات من أجل الوصول إلى نتيجة تجمع ما يتشابه مع هذه الجزئيات في الحكم.

يشير إلى مفهوم

- ☐ (أ) المماثلة
☐ (ب) الاستقراء
☐ (ج) الاستنباط
☒ (د) التقرير

١١. «صديقك لم يتذوق مطعم الكابوتشة الخضراء فقلت له أن مطعمها يشبه كثيراً مطعم الخس».

يعد مثالا على مفهوم

- ☒ (أ) المماثلة الاستقرائية
☐ (ب) الاستدلال الاستنباطي
☐ (ج) الاستقراء الناقص
☒ (د) الاستقراء التام

١٢. (الحيوان إما صامت أو ناطق) (الصامت يموت والناطق يموت) (لذا فالحيوان يموت)

يجسد ذلك مثالا على

- ب) الاستقراء الناقص
ج) الحجة الاستنباطية

- ا) الاستقراء التام
د) المماثلة الاستقرائية

١٣. يصفه أرسطو بأنه مدخلا لكل العلوم حيث يدرس القواعد والمبادئ العامة للتفكير وهو أداة لتمييز الاستدلال الصحيح من الفاسد.

تشير العبارة لمفهوم

- ا) المنطق
د) المماثلة

- ب) الاستنباط
ج) الاستقراء

١٤. استدلال نتيجة لازمة عن المقدمات وليس بالنتيجة غير ما قررته المقدمات من قبل.

يجسد ذلك مفهوم

- ا) الاستدلال الاستنباطي
د) الاستقراء التام

- ب) المماثلة الاستقرائية
ج) الاستقراء الناقص

١٥. (الحيوان إما صامت أو ناطق) (الصامت يموت والناطق يموت) (لذا فالحيوان يموت)

يجسد ذلك مثالا على حجة استدلالية

- ا) نتيجتها أكبر من المقدمات
د) نتيجتها مساوية للمقدمات

- ب) نتيجتها أصغر من المقدمات
ج) نتيجتها أعم من المقدمات

١٦. إحصاء جميع الطلاب في مدرسة معينة.

يعد مثالا على

- ب) الاستقراء الناقص
د) الحجة الاستنباطية

- ا) الاستقراء التام
ج) المماثلة الاستقرائية

١٧. اقنعت أخي الأكبر الذي يريد أن يستمتع بصيف مميز بأن مدينة رأس البر تشبه مدينة شرم الشيخ التي زارها العام الماضي.

يعبر ذلك عن مفهوم

- ب) الاستدلال الاستنباطي
د) الاستقراء التام

- ا) المماثلة الاستقرائية
ج) الاستقراء الناقص

١٨. الاستدلال التجريبي الذي يعتمد فيه الباحث على الرجوع للواقع لجمع المعلومات عن الظاهرة.

يعبر ذلك عن

- ب) المنطق
د) المماثلة

- ا) الاستنباط
ج) الاستقراء

١٩. يؤدي الافتراض الحقيقي إلى حقيقة ثابتة حاسمة ،

يشير القول السابق إلى

- ب) الاستقراء الناقص
د) الاستدلال بالمماثلة

- ا) الحجة استنباطية
ج) الحجة استقرائية

٢٠. اختر العلماء الطيارة عن طريق تشابه أجنحتها من أجنحة الطيور.

بعد مثالاً على

ب الاستدلال الاستنباطي

أ المماثلة الاستقرائية

د الاستقراء النام

ج الاستقراء الناقص

٢١. العلم النظري أو الكسبي هو ما يحتاج إلى كسب ونظر وتنظيم المعلومات على وجه صحيح لينتقل الذهن منها إلى مكان مجهول.

يرتبط ذلك بالاستدلال

ب الاستنباطي

أ الاستقرائي

د الاحصائي

ج التمثيلي

٢٢. عملية تتبع عينات لإثبات الحكم الكلي على جميع الجزئيات.

تشير العبارة إلى مفهوم

ب الاستدلال الاستنباطي

أ المماثلة الاستقرائية

د الاستقراء النام

ج الاستقراء الناقص

٢٣. الحصول على معرفة جديدة من معرفة أخرى مفروض أنها صحيحة دون أن تلجأ إلى أي تجربة.

يعبر عن مفهوم الاستدلال

ب الاستنباطي

أ الاستقرائي

د الاحصائي

ج التمثيلي

٢٤. عملية استخراج جواب أو نتيجة بناء على معلومات معروفة مسبقاً وقد تكون صحيحة أو خاطئة.

تجسد هذه العملية مفهوم

د القضية

ج المماثلة

ب المنطق

أ الحجة

٢٥. يجب أن نسمح للطلاب باصطحاب الكتاب في الامتحان ألا يستخدم المحامون المذكرات القضائية في مراقبتهم

بعد ذلك مثالاً على

ب الاستقراء الناقص

أ الحجة الاستقرائية

د الاستقراء النام

ج المماثلة الاستقرائية

٢٦. الانتقال من الجزئيات إلى الكليات وبعد إحصاء ومعرفة كاملة بالأفكار الجزئية وبدون استثناء.

تجسد العبارة مفهوم

ب الاستدلال الاستنباطي

أ المماثلة الاستقرائية

د الاستقراء النام

ج الاستقراء الناقص

٢٧. يقول عادل عوض: في الطبيعة تكراراً منتظماً للحوادث يعبر عنه بأطراد الطبيعة نصل إليه بعد فحص حالات كثيرة ماضية إلا أن صلاحيته لم تصدق على كافة الحوادث المستقبلية.

تشير العبارة إلى

أ احتمالية الاستقراء

أ حتمية قوانين الطبيعة

د احتمالية الاستنباط

ب يقينية نتائج الاستنباط

٢٠. اختر العلماء الطيارة عن طريق تشابه أجنحتها من أجنحة الطيور.

بعد مثالاً على

- (ب) الاستدلال الاستنباطي
(د) الاستقراء التام

- (أ) المماثلة الاستقرائية
(ج) الاستقراء الناقص

٢١. العلم النظري أو الكسبي هو ما يحتاج إلى كسب ونظر وتنظيم المعلومات على وجه صحيح لينتقل الذهن منها إلى أماكن مجهول.

يرتبط ذلك بالاستدلال

- (ب) الاستنباطي
(د) الاحصائي

- (أ) الاستقرائي
(ج) التمثيل

٢٢. عملية تتبع عينات لإثبات الحكم الكلي على جميع الجزئيات.

تشير العبارة إلى مفهوم

- (ب) الاستدلال الاستنباطي
(د) الاستقراء التام

- (أ) المماثلة الاستقرائية
(ج) الاستقراء الناقص

٢٣. الحصول على معرفة جديدة من معرفة أخرى مفروض أنها صحيحة دون أن تلجأ إلى أي تجربة.

يعبر عن مفهوم الاستدلال

- (أ) الاستنباطي
(د) الاحصائي

- (ب) الاستقرائي
(ج) التمثيل

٢٤. عملية استخراج جواب أو نتيجة بناء على معلومات معروفة مسبقاً وقد تكون صحيحة أو خاطئة.

تجسد هذه العملية مفهوم

- (د) القضية
(ج) المماثلة

- (ب) المنطق
(أ) الحجة

٢٥. يجب أن نسمح للطلاب باصطحاب الكتاب في الامتحان ألا يستخدم المحامون المذكرات القضائية في مرافعاتهم

بعد ذلك مثالاً على

- (ب) الاستقراء الناقص
(د) الاستقراء التام

- (أ) الحجة الاستقرائية
(ج) المماثلة الاستقرائية

٢٦. الانتقال من الجزئيات إلى الكليات وبعد إحصاء ومعرفة كاملة بالأفكار الجزئية وبدون استثناء.

تجسد العبارة مفهوم

- (ب) الاستدلال الاستنباطي
(د) الاستقراء التام

- (أ) المماثلة الاستقرائية
(ج) الاستقراء الناقص

٢٧. يقول عادل عوض: في الطبيعة تكراراً منتظماً للحوادث يعبر عنه بأطراد الطبيعة نصل إليه بعد فحص حالات كثيرة ماضية إلا أن صلاحيته لم تصدق على كافة الحوادث المستقبلية.

تشير العبارة إلى

- (أ) احتمالية الاستقراء
(د) احتمالية الاستنباط

- (ب) حتمية قوانين الطبيعة
(ج) يقينية نتائج الاستنباط

٢٨. يعرفه الخبيص بأنه، (فهم أمر من أمر آخر)

يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) المنطق
(ب) الأوهام
(ج) المماثلة
(د) الاستدلال

٢٩. يعرفه التفاتاني بأنه، (كون الشيء بحالة يلزم من العلم به العلم بشئ آخر).

يشير المفهوم السابق إلى

- (أ) المنطق
(ب) الأوهام
(ج) المماثلة
(د) الاستدلال

٣٠. تقرير الدليل لإثبات المدلول سواء كان ذلك من الأثر إلى المؤثر أو العكس أو من أحد الأثرين إلى الآخر.

يجسد ذلك مفهوم

- (أ) القضية
(ب) المنطق
(ج) المماثلة
(د) الاستدلال

٣١. يعرفه كينز - بأنه (العلم الذي يبحث على وجه الخصوص في تحديد قواعد الانتقال من احكام فرضت صحتها إلى نتائج تلزم عنها).

يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) المنطق
(ب) الأيكولوجيا
(ج) المماثلة
(د) الاستدلال

٣٢. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه.

كل إنسان عاقل
كل مفكر إنسان
كل مفكر عاقل

- (أ) نتيجتها لا تلزم عن المقدمات
(ب) نتيجتها أصغر من المقدمات
(ج) نتيجتها مساوية للمقدمات
(د) نتيجتها أكبر من المقدمات

٣٣. انتقال الذهن للحكم على الكل من خلال كافة مفردات الظاهرة.

تشير العبارة إلى مفهوم

- (أ) المماثلة الاستقرائية
(ب) الاستدلال الاستنباطي
(ج) الاستقراء الناقص
(د) الاستقراء التام

٣٤. يؤكد علماء الرياضيات أن، الدائرة والشكل البيضاوي والشكل المخروطي هي - كل الأشكال الهندسية التي لا تقطع خطا مستقيما في أكثر من نقطتين.

يعد ذلك مثالا على

- (أ) حجة استنباطية
(ب) استقراء تام
(ج) استقراء ناقص
(د) مماثلة استقرائية

٣٥. تأمل الحجة التالية ثم اختر الاجابة المعبرة عنه.

عدد الطلاب الموجودين في الفصل ٥٠ طالب
هذا العدد هو كل طلاب الفصل
إذا كل طلاب الفصل موجودين

- (أ) حجة استنباطية
(ب) استقراء تام
(ج) استقراء ناقص
(د) معاملة استقرائية

٣٦. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه.

كل السمك يعيش في الماء
الحيات من الأسماك
الحيات تعيش في الماء

- (أ) حجة استقرائية
(ب) حجة استنباطية
(ج) معاملة استقرائية
(د) الاستقراء التام

٣٧. الحجج التي إن كانت معطياتها صادقة يكون إستنتاجها أقرب إلى الصدق من الكذب.

- تعد حجة
(أ) الاستنباطية
(ب) المطلقة
(ج) اليقينية
(د) الاستقرائية

٣٨. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه.

البشر إما ذكر أو أنثى
الذكر والأنثى يموتون
إذا البشر يموتون

- (أ) استنباطية نتيجتها مساوية لمقدماتها
(ب) استقرائية نتيجتها أخص من المقدمات
(ج) استنباطية نتيجتها أخص من المقدمات
(د) استقرائية نتيجتها أخص من المقدمات

٣٩. استخدم ارسطو كلمة (مؤدى إلى) في كتبه ليعنى بها ما يؤدى بالطالب إلى الانتقال من الجزئى للكل.

- يشير ذلك إلى
(أ) الاستنباط
(ب) المماثلة
(ج) الحجج
(د) الاستقراء

٤٠. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه.

كل العصافير لها جناحان وتطير
كل الحمام له جناحان وتطير
كل الصقور لها جناحان وتطير
من المرجح أن كل ما له جناحان يطير

- (أ) حجة استقرائية وفقاً للتفسير التقليدي
(ب) حجة استنباطية وفقاً للتفسير التقليدي
(ج) حجة استقرائية وفقاً للتفسير المعاصر
(د) حجة استنباطية وفقاً للتفسير المعاصر

٤١. حجج يتوجب صحة إستنتاجها من صحة معطياتها، أي أنها تكون جيدة إذا وافقت شرط سلامة الحجة.

يجسد ذلك مفهوم الحجج

- ١ الاستنباطية
٢ الاحتمالية
٣ الترجيحية
٤ الاستقرائية

٤٢. عملية الانتقال من اللازم الجزلى للمبدأ العام.

يجسد مفهوم

- ١ الحجة استقرائية
٢ الحجة استنباطية
٣ المماثلة استقرائية
٤ الاستدلال المباشر

٤٣. عبارته عن معطى أو أكثر ملحق بإستنتاج.

يشير الى مفهوم

- ١ المغالطة المنطقية
٢ الأوهام المنطقية
٣ المماثلة الاستقرائية
٤ الحجة المنطقية

٤٤. «يتشابه الشمس مع سائر النجوم في كونها فواكه من نفس اللون».

يشير المثال الى مفهوم

- ١ المماثلة الاستقرائية
٢ الاستدلال الاستنباطي
٣ الاستقراء الناقص
٤ الاستقراء التام

٤٥. هو إيراد الأمثلة التي تقوم دليلاً على صدق نتيجة عامة.

يشير المفهوم السابق الى

- ١ الاستنباط
٢ المماثلة
٣ الحجج
٤ الاستقراء

٤٦. يقول جابر بن حيان (الاستدلال ليس علم يقين اضطرارى واجب بل هو علم ظنى).

تشير المقولة الى

- ١ الاستدلال المباشر
٢ الاستدلال الاستنباطي
٣ الاستقراء الناقص
٤ الاستقراء التام

٤٧. حجج نقودنا إلى التيقن من خبرها فلا مجال للشك فيها.

تشير الى الحجج

- ١ الاستنباطية
٢ التمثيلية
٣ الترجيحية
٤ الاستقرائية

٤٨. الانتقال الدلالة من القانون للواقعة ومن المبدأ لللازم عنه.

يجسد ذلك مفهوم

- ١ حجة استقرائية
٢ حجة استنباطية
٣ مماثلة استقرائية
٤ الاستقراء التام

٤٩. الأجنحة في الطيور كالزعانف في الأسماك وسيلة تساعد في الحركة.
بعد ذلك مثالا على

- ١ الحجة الاستقرائية
٢ المماثلة الاستقرائية
٣ الاستقراء الناقص
٤ الاستقراء التام

٥٠. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

مجدى مدخن ومعرض للسرطان
وليد مدخن ومعرض للسرطان
زهد مدخن ومعرض للسرطان
كل مدخن معرض للسرطان

- ١ حجة استقرائية
٢ حجة استنباطية
٣ معاملة استقرائية
٤ الاستقراء التام

٥١. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

كل الفريقي مصري
كل سعودي الفريقي
كل سعودي مصري

- ١ قوية
٢ صحيحة
٣ ضعيفة
٤ غير صحيحة

٥٢. حجج إما أن نجد خطأ في أحد معطياتها أو مغالطة منطقية في استنتاجها، عدا ذلك إما نصدق بصحة خبرها أو نرفض قوائين المنطق برمتها. تشير العبارة إلى مفهوم الحجة
١ الاستنباطية
٢ الاحتمالية
٣ الترجيحية
٤ الاستقرائية

٥٣. يرى البعض أنه استدلال صوري من حيث هيئته العامة واستقراء من حيث استقصاء جزئيات نتيجته.
يشير ذلك إلى الاستقراء

- ١ العلمي
٢ الناقص
٣ التام
٤ التمثيل

٥٤. أقر العلماء النتيجة (كل الثدييات لها رئات).
يتم ذلك باستخدام

- ١ الاستنباط
٢ الاستقراء التام
٣ المماثلة
٤ الاستقراء الناقص

٥٥. يقوم فني التحاليل الطبية بأخذ حقنة من دم المريض ثم يحللها واعطاء صورة دم كاملة عنه.
بعد مثالا على

- ١ المماثلة الاستقرائية
٢ الاستقراء الناقص
٣ الاستقراء التام
٤ الحجة الاستنباطية

٥٦. اتفق كل من ديكارت ومينيوز أن الرياضيات هي لغة المفاهيم والصور المجردة التي تعبر عن المعارف اليقينية.

بذلك يؤكدان أنها تعتمد على

- ① المماثلة الاستقرائية
② الاستقراء الناقص
③ الاستدلال الاستنباطي
④ الاستقراء التام

٥٧. قد يستخدم تاجر الحبوب والفلال قلما من الحديد ليحصل على بعض الحبوب من بعض العبوات.

يستخدم التاجر الاستقراء

- ① التحليل
② الناقص
③ التام
④ التمثيل

٥٨. توصل العالم فينتر- إلى النظرية الموجبة للضوء عن طريق التشبيه بين حركة الضوء وحركة الصوت وقد توسع ماكسويل- بالفكرة ليحطها تشمل خصائص المجال الكهناطيسي.

بدل الفال السابق على

- ① التأثير بأوهام المرح بين العلماء
② دور المماثلة في اكتشاف العلم والتكنولوجيا
③ الاعتماد على نظريات القدماء دون نقد
④ التماثل يشرح الأمور الفع معروفة

٥٩. نحن نبحث عن اطروحات تقترحها على العالم، لأجل أن يوافق توقعاتنا.

تعتبر الطريقة المماثلة عن استخدامات

- ① الحجة
② الاستنباط
③ الاستقراء
④ المماثلة

٦٠. العملية التي عن طريقها نؤكد أن مثالا جزئيا دليل على صدق تعميم ما.

يحدد ذلك مفهوم

- ① الحجة
② الاستنباط
③ الاستقراء
④ المماثلة

٦١. كل مثلة صناعية تم ملاحظتها وتلتزم بالأخلاق المهنية تتمتع بمركز تنافسي قوي، لذلك فكل المؤسسات التي تتمتع بمركز تنافسي قوي تلتزم بالأخلاق المهنية.

بعد ذلك مثالا على

- ① المماثلة الاستقرائية
② الاستقراء الناقص
③ الاستقراء التام
④ الحجة الاستنباطية

٦٢. انتقال الدخان من حكم أحد القنبين إلى الحكم على الآخر لجهة مشتركة بينهما.

يشير إلى مفهوم

- ① الحجة الصورية
② الحجة الاستنباطية
③ الحجة الاستقرائية
④ المماثلة الاستقرائية

٦٣. الاستقراء التوسعي يتبع فيه الحكم على كل ما شاهدناه وما لم يتم مشاهدته.

يحدد ذلك مفهوم

- ① حجة استنباطية
② استقراء ناقص
③ استقراء تام
④ مماثلة استقرائية

٦٤. المسلمون يطوفون حول الكعبة كدوران الأرض حول الشمس.
بعد مثالا على

- ① المماثلة الاستقرائية
② الاستقراء الناقص
③ الاستقراء التام
④ الحجة الاستنباطية

٦٥. منهج يستخدم في كثير من العلوم كالفلك، تحديد الأجناس والفصائل.
يشير إلى مفهوم

- ① الحجة
② الاستنباط
③ الاستقراء
④ المماثلة

٦٦. دستور احصالي مختصر جامع لكل نتائج ملاحظتنا ومشاهداتنا السابقة والتالية.
يعبر ذلك عن مفهوم

- ① حجة استنباطية
② استقراء تحليلي
③ استقراء ناقص
④ مماثلة استقرائية

٦٧. يعرفه ابن سينا بأنه: الحكم على الكلي لوجود ذلك الحكم في جزئيات ذلك الكل كلها.
يعبر ذلك عن مفهوم

- ① حجة استنباطية
② استقراء ناقص
③ استقراء تام
④ مماثلة استقرائية

٦٨. دراسة الوقائع الطبيعية عن طريق (المشاهدة) للوصول إلى فرض وتفسير علمي يمكن التحقق منه عمليا.
يجسد مفهوم

- ① الحجة
② الاستنباط
③ الاستقراء
④ المماثلة

٦٩. «عندما يقوم الباحث بتحويل العديد من الملاحظات لقواعد عامة».
فإنه يقوم بصياغة

- ① حجة استقرائية
② مماثلة استقرائية
③ حجة استنباطية
④ استدلال مباشر

٧٠. العلم الضروري أو البديهي هو ما لا يحتاج في حصوله إلى نظر فيحصل بالأضطرار والبداهة.
يعبر ذلك عن اعتماده على

- ① حجة استنباطية
② استقراء ناقص
③ استقراء تام
④ مماثلة استقرائية

٧١. أي صفة تنطبق بالإيجاب أو السلب على جميع الأفراد تنطبق بنفس الصورة على أي جزء من هؤلاء الأفراد.
يعبر ذلك عن مفهوم

- ① حجة استنباطية
② استقراء ناقص
③ استقراء تام
④ مماثلة استقرائية

٧٢. الحكم على الماء بأنه ينحدر من المكان العالي مع أننا لم نشاهد من جزئياته إلا القليل.
يعبر ذلك عن مفهوم

- ① حجة استنباطية
② استقراء ناقص
③ استقراء تام
④ مماثلة استقرائية

٧٣. لاحظ الفيزيائي ويهليم رونتجن، توهج غريب في الجانب المظلم من معمله ووجد أن هذا الإشعاع بإمكانه النفاذ عبر أشياء كثيرة كالورق والخشب والجلد وهي الأشعة السينية.

استخدم ويهليم رونتجن منهج

- (أ) الاستبطان (ب) الاستنباط (ج) الاستقراء (د) الماثلة

٧٤. حدث وقد اشترت حذاء من محل معين واكتشفت أن سعره مناسب، وموضع ثقة ولونه جذاب ومريح في الاستعمال لذا نصحت أختي بشراء حذاء من نفس المحل.

يجسد ذلك المثال

- (أ) الماثلة الاستقرائية (ب) الاستدلال الاستنباطي
(ج) الاستقراء الناقص (د) الاستقراء التام

٧٥. أحد أنواع الاستدلال الذي نصل فيه إلى نتيجة قائمة على علاقة التضمن.

يشير المعنى السابق إلى مفهوم

- (أ) حجة استنباطية (ب) استقراء تام
(ج) استقراء ناقص (د) ماثلة استقرائية

٧٦. إذا ثبت لدينا أن النبيذ يشبه الخمر في تأثيره المسكر على صاحبه وثبت لدينا أن حكم الخمر هو الحرمة فإننا نستنبط أن النبيذ أيضا حرام أو محتمل الحرمة.

يجسد ذلك مثالا على الاستقراء

- (أ) الاحصائي (ب) التام
(ج) الناقص (د) التمثيلي

٧٧. إذا أردت عمل جرد لمكتبتك.

فإنك تستخدم الاستقراء

- (أ) العلمي (ب) التام
(ج) الناقص (د) التمثيلي

٧٨. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

آدم طفل ذكي وموهوب
كريم طفل ذكي وموهوب
سمير طفل ذكي وموهوب
عبد الله طفل ذكي

من المرجح أن عبد الله طفل موهوب

- (أ) حجة استقرائية وفقا للتفسير التقليدي (ب) حجة استنباطية وفقا للتفسير التقليدي
(ج) حجة استنباطية وفقا للتفسير المعاصر (د) حجة استقرائية وفقا للتفسير المعاصر

٧٩. هناك نوعان من الاستقراء «الأول يفيد الظن» «الثاني يفيد القطع».

يعنى ذلك أن

- (أ) الأول علمي والثاني ناقص (ب) الأول ناقص والثاني تام
(ج) الأول كامل والثاني تام (د) الأول تام والثاني ناقص

٨٠. يقول الإمام الغزالي: أن تتصفح جزئيات كثيرة داخلية تحت معنى كلى حتى إذا وجدت حكما في تلك الجزئيات حكم على ذلك الكلى به. تشير المقولة لفهوم

- (أ) المماثلة الاستقرائية
(ب) الاستدلال الاستنباطي
(ج) الاستقراء الناقص
(د) الاستدلال المباشر

٨١. باستخدام الاستقراء الرياضي نجد في الحجة التالية مقدمة تمثل حالة عامة نقرر أن:

كل الأعداد الأولية فردية
السبعة عدد أولي
كل إذا السبعة رقم فردي

إضافة مقدمات لهذه الحجة يؤدي إلى

- (أ) حجة أقوى
(ب) حجة أضعف
(ج) فساد الحجة
(د) نفس النتيجة

٨٢. تأمل الحجة التالية:

غالبية الملتهطين بالجامعة متفوقين
كريم الكيال التحق بالجامعة
إذا كريم الكيال متفوق

يمكن وصف الحجة السابقة بأن نتيجتها

- (أ) صحيحة
(ب) سليمة
(ج) مرجحة
(د) ضعيفة

٨٣. تأمل الحجة التالية:

أقلية المستثمرين يعملون التجارة
سمير مستثمر

إذا سمير يعمل بالتجارة

يمكن وصف الحجة السابقة بأن نتيجتها

- (أ) صحيحة
(ب) سليمة
(ج) قوية
(د) ضعيفة

٨٤. تأمل الحجة التالية:

يقدم مركز اللغات مقررا للغة الفرنسية
كريم يدرس المقرر الذي يقدمه المركز
يحتمل أن يكون كريم متفقا للغة الفرنسية

المقدمة التي تزيد من احتمالية النتيجة هي

- (أ) كريم طالب بالثانوية العامة
(ب) كريم طالب بالجامعة
(ج) كريم أنهى دراسته الجامعية
(د) كريم متزوج من زوجة فرنسية

٨٥. تركيب رمزي أو لغوي، يضم الجزء الأول منه فرضاً أو أكثر يمهّد الطريق للوصول إلى استنتاج محتوم. يشير ذلك إلى مفهوم

- ١ المنطق
٢ الاستنباط
٣ الاستقراء
٤ التبرير

٨٦. البناء الذي لا يحقق صدق الاستنتاج يجعل البرهان زائفاً حتى لو كانت فروضه أو مقدماته صادقة. تشير العبارة إلى معيار

- ١ الصدق والكذب في الحجة الاستنباطية
٢ الصحة أو البطلان في الحجة الاستقرائية
٣ الصدق والكذب في الحجة الاستقرائية
٤ الصحة والبطلان في الحجة الاستنباطية

٨٧. يقول بوانكاري: يشيد العلم اعتماداً على وقائع، كما يشيد البيت من الحجارة. يشير بذلك إلى

- ١ الاستنباط
٢ المنهج
٣ الحجة
٤ الاستقراء

٨٨. هو انتقال لا يمكن تبريره وفقاً لأسس منطقية محضة، لإمكان صدق المقدمات وعدم صحة النتيجة أو القانون الكلي المقرر. يشير ذلك إلى مفهوم

- ١ الحجة استنباطية
٢ الحجة استقرائية
٣ الاستقراء تام
٤ الاستدلال المنطقي

٨٩. احصاء عددي ومعرفة بالافكار الجزئية ونتيجة يقينية لا تقبل الشك أو الاحتمال. تشير العبارة إلى

- ١ حجة استنباطية
٢ استقراء ناقص
٣ استقراء تام
٤ معادلة استقرائية

٩٠. يعدّ أوثق الطرق، وأسلم المسالك، للحصول على المعلومة، فإذا صحت المقدمات والكميات، لزم من ذلك أن تصحّ النتائج المستنتجة منها ضرورة. يشير ذلك لمفهوم

- ١ الحجة استنباطية
٢ الحجة استقرائية
٣ الاستقراء تام
٤ الاستدلال المنطقي

٩١. عرّفه الجرجاني بأنه: آلة قانونية تعصم الذهن عن الخطأ في الفكر وهو ليس حكراً على الفلاسفة، تشير العبارة لمفهوم

- ١ الاستنباط
٢ الاستقراء
٣ المنطق
٤ المماثلة

٩٢. يقول محمود فهمي زيدان، إن استخدامنا لعدد كبير من الوحدات وتلخيصها حصرياً بكلمة مثل (كل - جميع). يؤكد أهمية كبرى لأحد أنواع الاستدلال وهو

- ١ الحجة الاستنباطية
٢ الاستقراء الناقص
٣ الاستقراء التام
٤ المماثلة الاستقرائية

٩٣. صديق لم يألف شكل الارنب فقوت له أن الارنب مشابه للقط في الشكل الخارجي.
يعد مثالا على

- ١ المماثلة الاستقرائية
٢ الاستدلال الاستنباطي
٣ الاستقراء الناقص
٤ الاستقراء التام

٩٤. كل علم من العلوم مجموعة من القوانين والمفاهيم التي توصلنا إليها عن طريق الملاحظات والتجارب.
يشير ذلك إلى مفهوم

- ١ الفروض العلمية
٢ المماثلة الاستقرائية
٣ المنهج العلمي
٤ الحجج المنطقية

٩٥. تولى رئاسة جامعة الدول العربية منذ انشاؤها سبعة رؤساء جميعهم من الذكور.
يعد ذلك مثالا على

- ١ حجة استنباطية
٢ استقراء تام
٣ استقراء ناقص
٤ مماثلة استقرائية

٩٦. يقول محمود زيدان: أن فوز الحصان في السباق موضع الرهان يزداد المراهنين عليه بازدياد عدد مرات فوزه في السباقات والقانون العلمي موضع رهان الناس يزداد عدد المراهنين عليه كلما نجح في تفسير الحوادث.
يعد ذلك مثالا على

- ١ حجة استنباطية
٢ استقراء تام
٣ استقراء ناقص
٤ مماثلة استقرائية

٩٧. يقول د- عادل عوض: إن العقل يسعى للسيطرة عن طريق ضم الظواهر والحوادث بل وجميع قوى الطبيعة وتوحيدها في إطار يشملها هو القانون.
بذلك يشير إلى مفهوم

- ١ الحجة
٢ الاستقراء
٣ الاستنباط
٤ المماثلة

٩٨. استدلال غير ممكن فقط حين تدل مقدماته على جنس أو نوع ذي عدد لا متناه من الأنواع.
تشير العبارة السابقة إلى

- ١ حجة استنباطية
٢ استقراء تام
٣ استقراء ناقص
٤ مماثلة استقرائية

٩٩. أداء علمية تنطلق من مقولة أو تجربة أو ملاحظة، وتتضمن إجراءات مناسبة لفحصها من أجل النفي أو الإثبات أو التوصل إلى نتيجة أو تعميم استنادا للمعطيات المتوفرة.
يشير ذلك إلى مفهوم

- ١ المماثلة الاستقرائية
٢ الحجة الاستقرائية
٣ الحجة الاستنباطية
٤ المنهج العلمي

١٠٠. القضايا المفردة تتجمع وتتألف للتحقق وللوصول إلى القضية الكلية.
يكون ذلك في المنهج

- ١ الاستنباطي
٢ الاستقرائي
٣ المماثلة
٤ الاستنتاجي

١٠١. أحد أشكال الاستدلال يعتمد على التصميم من أعلى لأسفل وتعتمد صحة البرهان على منطقية الفرضية العامة. تجسد العبارة أحد أنواع الاستدلال وهو

- (أ) الاستنباط (ب) الاستقراء
(ج) التجريبي (د) المماثلة

١٠٢. منهج يوصلنا وفقاً لملاحظاتنا إلى نظرية واحدة، من المفترض أنها تحدد ماهية المعرفة بشكل كامل. تجسد العبارة مفهوم

- (أ) الاستنباط (ب) الاستقراء
(ج) المماثلة (د) الاستنتاج

١٠٣. هو استدلال من الخاص إلى الخاص، ويتم عن طريق إجراء تناظر بين موضوعين أو حالتين، بعد معرفة أوجه التناظر أو البحث عنها وإصدار الحكم بناء على ذلك. يجسد ذلك مفهوم

- (أ) الاستنباط (ب) الاستقراء
(ج) المماثلة (د) الاستنتاج

١٠٤. استدلال أكثر موضوعية، وأكثر توافقية وانضباطاً مع قواعد المنطق، وقدرتنا على التحقق منه أكبر بكثير من المتاحة في غيره. تشير العبارة إلى

- (أ) الحجة (ب) الاستقراء
(ج) الاستنباط (د) المماثلة

١٠٥. حجج منطقية تستعمل في حالة امتلاكنا اعتقاد قوي بصحة معطياتنا. يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) الحجة استنباطية (ب) الاستقراء تام
(ج) الحجة استقرائية (د) الاستدلال المنطقي

١٠٦. كل (س) له الخاصية (ص)، وهذا الشيء هو (س) إذن هذا الشيء له الخاصية (ص). يشير هذا المثال إلى

- (أ) الحجة استنباطية (ب) الاستقراء تام
(ج) الحجة استقرائية (د) الاستدلال بالمماثلة

١٠٧. كل الفواكه لونها أحمر. والموز من الفواكه. إذن الموز لونه أحمر. يشير هذا المثال إلى

- (أ) الحجة استنباطية (ب) الاستقراء تام
(ج) الحجة استقرائية (د) الاستدلال المنطقي

١٠٨. إن عايناً ألف حصان أمامنا، ثم لاحظنا عدم وجود أجنحة لهم، فيمكننا تقرير نتيجة - تقول: إن الأحصنة لا تملك أجنحة. يشير هذا المثال إلى

- (أ) حجة استنباطية (ب) استقراء تام
(ج) استقراء ناقص (د) استدلال تمثيلي

١٠٩. يقول أحمد ديدات: إن أكلت طعاماً فاسداً يصبح جسديك فاسداً وإن قرأت كتاباً فاسداً يصبح عقلك فاسداً فاحذروا جيداً مما يفعل بعقولكم.

هذه العبارة تشير إلى أحد أوهام ويكون وهي

- ١ الجنس
٢ السوق
٣ الكهف
٤ المسرح

١١٠. هيمنة أفكار رموز الفكر على الأذهان، وتقبلها الكثير دون إثارة أي تساؤل حول صحتها أو جدواها. تشير لأوهام

- ١ الجنس
٢ السوق
٣ الكهف
٤ المسرح

١١١. يجب على الفلسفة كي تجدد نفسها، أن تبدأ مرة ثانية بقلم جديد ولوح نظيف وعقل مغسول مطهر. تجسد العبارة دعوة للتخلص من أوهام

- ١ المسرح
٢ السوق
٣ الكهف
٤ الجنس

١١٢. أصبح الحنين للعودة إلى الماضي وتقديس علماءه ورفض معظم جوانب الحياة المعاصرة علامة بارزة لدى بعض الأفراد قد يكون لمصالح خاصة.

يسبب وقوعهم في أوهام

- ١ الجنس
٢ السوق
٣ الكهف
٤ المسرح

١١٣. الفلسفة دوماً تقدر العقل مع تحري الطبيعة لكن بعض العقول تقدر الفلاسفة.

يجسد ذلك أوهام

- ١ المسرح
٢ السوق
٣ الكهف
٤ الجنس

١١٤. «إذا امتنعت الحرارة يمتنع تمدد المعادن».

يجسد المثال أحد قوائم ويكون وهي قائمة

- ١ النفي
٢ الحضور
٣ التعدد
٤ التفاوت

١١٥. نظم ابن عربي الشعر قائلا:

العقل أفقر خلق الله فاعتبروا .. فإنه خلف باب الفكر مطروح
إنّ العقول قيوداً إن وثقت بها .. خسرت فافهم فقول في تلميح.

يجسد ذلك دعوة إلى التخلص من أوهام

- ١ الجنس
٢ السوق
٣ الكهف
٤ المسرح

١١٦. حينما يضع الباحث الدرجات المتعددة لحدوث الظاهرة.

يعتمد على أحد قوائم ويكون وهي قائمة

- ١ النفي
٢ الغياب
٣ الحضور
٤ التفاوت

١١٧. يرى المناطقة أنه من المستحيل الحصول على ملاحظات نقية خالية من الأفكار (الفروض) وبالتالي يستحيل تفسير الظاهرة والتوصل إلى قانون يحكمها.
يوضح رأي المناطقة أن فرنسيس سيكون تعمد

- أ) أولوية الجانب الهدمي
- ب) تأكيد طريقة الاستبعاد
- ج) اغفال دور الفرض العلمي
- د) التنبيه على مخاطر الأوهام

١١٨. يصف الفرد الأشياء بالحسن والقبح ويؤمن ويكفر بحسب رؤية المجتمع الذي يعيش فيه أو يرى الأشياء بعين المجتمع وليس بعقله.
كل ذلك بسبب أوهام

- أ) الجنس
- ب) الكهف
- ج) السوق
- د) المسرح

١١٩. استراحة العقل إلى صورة من الصور وتطبيق كل شيء عليها والاجتهاد في لي الحقائق وتطويعها لتوافق هذه الصورة.
يشير إلى أوهام

- أ) الجنس
- ب) الكهف
- ج) السوق
- د) المسرح

١٢٠. يقول برنارد شو: سامحه فهو يعتقد أن عادات قبيلته هي قوانين الطبيعة.
يشير بذلك إلى أوهام

- أ) الجنس
- ب) الكهف
- ج) السوق
- د) المسرح

١٢١. قائمة اطلق عليها سيكون قائمة الجوهر وتحتوي على جميع الحالات الخاصة التي تتحقق فيها الطبيعة الأولية للظاهرة.
يجسد ذلك قائمة

- أ) النفي
- ب) التميز
- ج) الحضور
- د) التفاوت

١٢٢. عندما يتحيز الباحث للشواهد التي تؤيد فكره وترضيه لأنه يميل إليها بغض النظر عن شواهد أخرى تتنافى معها.
تجسد العبارة أحد الأوهام عند يكون وهو

- أ) المسرح
- ب) السوق
- ج) الكهف
- د) الجنس

١٢٣. بعض الأخطاء تتعلق بتحيزات الروح البشرية المتكونة لدى الفرد وقصور ملكاتها وانفعالاتها أو تأتي من خلال عجز الحواس أو شكل انطباعاتها.
يجسد ذلك مفهوم أوهام

- أ) المسرح
- ب) السوق
- ج) الكهف
- د) الجنس

١٢٤. يقول بيرس: من الجائز أن تكون الأهواء والمصالح الخاصة هي العدو الحقيقي للحقيقة في العقل الإنساني وليس الافتقاد إلى التجربة أو البراعة المنطقية.

يشير إلى أوهام عند يكون

- ١ الجنس
٢ السوق
٣ الكهف
٤ المسرح

١٢٥. «أخطاء يقع فيها الفرد بحكم طبيعته الإنسانية الناقصة».

تجسد العبارة أحد الأوهام عند يكون وهو

- ١ المسرح
٢ السوق
٣ الكهف
٤ الجنس

١٢٦. يختلف الناس في إدراك الشيء الواحد بسبب ما بينهم من فوارق في الخبرة ولأن الفرد يفسر الموقف في ضوء ما سبق له معرفته أو تعلمه.

يشير إلى أحد الأوهام عند يكون وهي

- ١ الجنس
٢ السوق
٣ الكهف
٤ المسرح

١٢٧. يقول الأصمعي: ضيعتنا الألفاظ، سمناها فأكلتنا - خانتنا الألفاظ، نصبناها شراكا للحق فصادتنا.

تشير العبارة إلى أوهام

- ١ المسرح
٢ السوق
٣ الكهف
٤ الجنس

١٢٨. العديد من المشكلات التي تحدث بين الأفراد أحيانا يرجع سببها لأن كل فرد منهم يدرك الأمور كما تصورها له نفسه.

يشير إلى أوهام عند يكون

- ١ الجنس
٢ السوق
٣ الكهف
٤ المسرح

١٢٩. يقول أحد المفكرين (نحن لا نرى الواقع كما هو وإنما نراه كما نحن تبعا لخصائصنا العامة بالطبع).

تجسد المقولة أوهام

- ١ المسرح
٢ السوق
٣ الكهف
٤ الجنس

١٣٠. من الواضح أن الكلمات يمكن أن تتسبب في أذية الاستيعاب وتخلط الحابل بالنابل ويمكن أن تؤدي بالبشر إلى في مهاوي الخصومات وعالم الخيال.

يشير إلى أوهام عند يكون

- ١ الجنس
٢ السوق
٣ الكهف
٤ المسرح

١٣١. جميع المذاهب التي وصلت إلى عصر يكون لم تكن في رأيه سوى وهم يمثل عوالم من خلق بشر غير واقعيين.

يرى يكون أنها تسبب أوهام

- ١ المسرح
٢ السوق
٣ الكهف
٤ الجنس

١٣٢. الاستقراء الفطري يطلق على كل استقراء أساسه التعميم السريع الذي يلجأ اليه كل إنسان في حياته العادية ويعمل التعميم من خلال مثال واحد. يشير إلى أوهام عند بيكون

- (أ) الجنس (ب) الكهف
(ج) السوق (د) المسرح

١٣٣. يقول طاغور، ويبدو واضحاً لثقافتنا أن الحقيقي والسوى أشياء من صنعه هو ذاته ومن صنع منازل وأكوام قمامته.

تجسد المقولة أحد الأوهام عند بيكون وهو

- (أ) المسرح (ب) السوق (ج) الكهف (د) الجنس

١٣٤. يقول الأصمعي، حبستنا الالفاظ، عزلتنا تروسها ومفصلاتها عن تروس الأشياء وحقائقها.

يجسد ذلك أحد أوهام

- (أ) المسرح (ب) السوق (ج) الكهف (د) الجنس

١٣٥. تتمثل في التأثير الكبير لعوامل البيئة ومكوناتها الثقافية في عقل الانسان.

يشير إلى أوهام عند بيكون

- (أ) الجنس (ب) الكهف
(ج) السوق (د) المسرح

١٣٦. الكثير من الالفاظ الشائعة الاستعمال، إما تعبر عن موضوعات وهمية أو تفتقر إلى الدقة والتحديد، ولا تخضع في الوقت نفسه للنقد أو التحليل نتيجة لطابعها غير الواقعي وغير المحدد.

يجسد ذلك سبباً لحدوث أوهام

- (أ) الجنس (ب) الكهف
(ج) السوق (د) المسرح

١٣٧. يجب أن تقذف بجميع نظريات القرون الوسطى بعيداً، كذلك الجدل والحوار والنظريات، التي تحتاج إلى إقامة البرهان وتنسأها. تجسد العبارة دعوة للتخلص من أوهام

- (أ) المسرح (ب) السوق (ج) الكهف (د) الجنس

١٣٨. يرى بيكون أن أحد الأوهام تجعل العقل كالمرآة الزائفة التي تفسد الأشكال والصور.

يعنى ذلك أوهام

- (أ) الجنس (ب) الكهف
(ج) السوق (د) المسرح

١٣٩. تنشأ الأخطاء من مرادفات لغوية تتوسط في التعامل بين الناس.

تجسد العبارة أحد الأوهام عند بيكون وهو

- (أ) المسرح (ب) السوق (ج) الكهف (د) الجنس

١٤٠. انتقد بيكون الاستقراء البسيط الذي يعتمد على الصورة الرمزية

(كل - أ - الملاحظة هي - ب) إذا (كل - أ - هي - ب).

بذلك يؤكد بيكون على أهمية

- (أ) الجانب النقدي (ب) مرحلة البحث
(ج) طريقة الاستبعاد (د) الجانب الإيجابي

١٤١. يقول ديكارت، كنا نعلم فيما مضى أن كل البجع أبيض ولكننا لا حفظنا في القرن الماضي أن في استراليا بجعا أسود. بعد ذلك دعنا نوقف بيكون في التأكيد على

- (أ) الجانب النقدي
(ب) مرحلة البحث
(ج) طريقة الاستبعاد.
(د) الجانب الإيجابي

١٤٢. كتب ليوبولد يقول، الأحكام المسبقة عميقة الجذور لا تزول بسهولة فالفيزيائي في القرن التاسع عشر لم يكن على استعداد للتخلي عن نظرية الأثير عند نيوتن. يشير بذلك إلى أوهام

- (أ) المسرح (ب) السوق (ج) الكهف (د) الجنس

١٤٣. أحد الأوهام عند بيكون هي الأخطار الناجمة عن ميل الذهن إلى الانبهار بالألفاظ كوسيلة دارجة في نقل الأفكار. تعد ذلك سبباً في أوهام

- (أ) الجنس (ب) الكهف
(ج) السوق (د) المسرح

١٤٤. يقول الفيلسوف هرقليطس (إننا نبحث عن المعرفة في عواملنا الخاصة لا في العالم الكلي المشترك بيننا جميعاً) تجسد العبارة أوهام

- (أ) الجنس (ب) الكهف
(ج) السوق (د) المسرح

١٤٥. كان بيكون ينتقد بعض الباحثين بسبب التعجل في اخذ القرارات التي لا تبررها المقدمات. تجسد العبارة تحذيره من أوهام

- (أ) المسرح (ب) السوق (ج) الكهف (د) الجنس

١٤٦. تقع كبشر في الخطأ بسبب تحكم أمانينا الخاصة ورغباتنا في اتجاه تفكيرنا. يشير ذلك إلى أحد أوهام بيكون وهي أوهام

- (أ) الجنس (ب) الكهف
(ج) السوق (د) المسرح

١٤٧. يميل الإنسان إلى تفسير الظواهر كلها بمجموعة قليلة من المبادئ الثابتة بدعوى البساطة متجاهلاً كثيراً من التفاصيل التي لها أهمية بالغة في النظام الطبيعي. يدل ذلك على أوهام

- (أ) الجنس (ب) الكهف
(ج) السوق (د) المسرح

١٤٨. نجد مسميات لمذاهب أو تيارات منهوذة بمجرد أن الشخص سمع من حوله يتناولون هذه الأسماء ويطلقون ألفاظاً تحمل معاني سيئة ولا تدل على معانيها الحقيقية. تجسد ذلك أوهام

- (أ) الجنس (ب) الكهف
(ج) السوق (د) المسرح

١٤٩. «أخطاء تتسرب إلى عقول الناس من معتقدات لإحدى الفلسفات ومن قوانينها،

تجسد العبارة أحد الأوهام عند بيكون وهو.....

- (أ) المسرح (ب) السوق (ج) الكهف (د) الجنس

١٥٠. أخطاء قابلة للتناقل بعدوى التلقين والاعجاب والتقليد بمن حوله سواء العمل أو الأسرة.

تجسد العبارة مفهوم أوهام.....

- (أ) المسرح (ب) السوق (ج) الكهف (د) الجنس

١٥١. نميل إلى تغليب الجوانب الذاتية كالدين والتعليم في تفسير الظواهر الطبيعية والأحداث بطريقة مختلفة عما هي عليه في واقع الأمر.

تجسد العبارة أوهام.....

- (أ) الجنس (ب) الكهف
(ج) السوق (د) المسرح

١٥٢. العقل يفرض منطقته ونظامه الخاص على الأشياء والظواهر ويفسرها بمنطق ذاتي بعيداً عن الموضوعية وعن منطقها الطبيعي.

هذا ما يعرف باسم أوهام.....

- (أ) الجنس (ب) الكهف
(ج) السوق (د) المسرح

١٥٣. كثيراً ما يواجه العلماء صعوبة في تغيير وجهة النظر العلمية بعد أن تتوطد الفكرة جيلاً بعد آخر، تبعا للألفة والتقليد.

تشير العبارة إلى أوهام.....

- (أ) المسرح (ب) السوق (ج) الكهف (د) الجنس

١٥٤. أوهام تنشأ بسبب سيطرة فكرة معينة على الذهن والرغبة في إثباتها رغم عن أنف الحقيقة، مجرد أن هذه الفكرة مقتنعة بها صاحبها. تشير إلى أوهام.....

- (أ) الجنس (ب) الكهف
(ج) السوق (د) المسرح

١٥٥. يقول بيكون أن الحواس عاجزة عن إدراك كل شئ فالعين المجردة مثلاً تعجز عن رؤية بعض الألوان. يدل ذلك عن أوهام.....

- (أ) الجنس (ب) الكهف
(ج) السوق (د) المسرح

١٥٦. يرى المناطقة أنه من المستحيل الحصول على ملاحظات نقية خالية من الأفكار (الفروض) وبالتالي يستحيل تفسير الظاهرة والتوصل إلى قانون يحكمها.

توضح العبارة.....

- (أ) مفهوم المنهج عند بيكون
(ب) الجانب السلبي لمنهج البحث عند بيكون
(ج) الجانب الإيجابي لمنهج البحث عند بيكون
(د) الإخفاق الذي وقع فيه بيكون

١٥٧. يرى بيكون أن كلماتنا حبلى بالكثير من الأفكار الذاتية وغير الواقعية، مما ينعكس سلباً على متلقيها وعلى طريقة تفكيره.

وهذا ما اسماء بأوهام

- ١ الجنس
٢ السوق
٣ الكهف
٤ المسرح

١٥٨. أوهام تجعل الفرد وكأنه في نوع من العزلة ويفكر وفقاً لتصوراته الخاصة.

تعبير العبارة عن أوهام

- ١ الجنس
٢ السوق
٣ الكهف
٤ المسرح

١٥٩. ما الكلمات إلا صور المادة والفكر، أن تقع في اعتياد الكلمات هو أن تقع في حب صورة الفكر ومادته.

تجسد العبارة مفهوم أوهام

- ١ المسرح
٢ السوق
٣ الكهف
٤ الجنس

١٦٠. إذا نشأ الفرد في مجتمع لا يعيب العلاقات الجنسية خارج المؤسسة الزوجية فسينشأ متقبلاً هذا النوع من العلاقات دون أن يعمل عقله.

بذلك يقع الفرد في الخطأ نتيجة أوهام

- ١ الجنس
٢ السوق
٣ الكهف
٤ المسرح

١٦١. يقول ابن الهيثم، إن الباحث عن الحقيقة ليس هو من يدرس كتابات القدماء، على حالتها ويضع ثقته فيها، بل هو من يعلق إيمانه بهم ويتساءل ما الذي جناه منهم.

يدعو بذلك إلى التخلص من أوهام

- ١ الجنس
٢ السوق
٣ الكهف
٤ المسرح

١٦٢. أخطاء تأتي وفق اختلاف الانطباعات التي تتركها الأشياء في الأذهان المختلفة، ومن ثم تتحدد نظرة الفرد للأشياء.

تشير العبارة إلى أوهام

- ١ المسرح
٢ السوق
٣ الكهف
٤ الجنس

١٦٣. يقول الحسن بن الهيثم، الإنسان فطرته وطبيعته يملأها كل أنواع النقص والقصور.

يعبر بذلك عن أوهام

- ١ الجنس
٢ السوق
٣ الكهف
٤ المسرح

١٦٤. يقول الحسن بن الهيثم، على الباحث أن يستنكر جميع ما يقرأه، ويستخدم عقله حتى النخاع لبحث تلك الأفكار من كل جانب.

يعبر بذلك عن التخلص من أوهام

- ١ الجنس
٢ السوق
٣ الكهف
٤ المسرح

١٦٥. من الناس المتفائلين المقبل على الحياة، والمتشائم الناهر من الدنيا ومنهم الشيخ الكريم النفس، والمتعصب الحاقد ولا يمكن أن تبدو الأمور في نظر الجميع على وجه واحد.

تجسد العبارة أوهام

- (أ) المسرح (ب) السوق (ج) الكهف (د) الجنس

١٦٦. قال العلماء الذين رأوا الكواكب كلها حول الشمس عبر تلسكوب (جاليليو) لقد بحثنا في كتب أرسطو فلم نجد فيها ما يثبت وجود.

تشير العبارة إلى أوهام

- (أ) المسرح (ب) السوق (ج) الكهف (د) الجنس

١٦٧. يقال لشخص معلومة جديدة غريبة عن بيئته التي عاش فيها أو الأفكار التي نشأ عليها فيسرع في رفضها دون التحقق والتعمق. يجسد المثال مفهوم أوهام

- (أ) الجنس (ب) السوق (ج) الكهف (د) المسرح

١٦٨. يقول أبو الكيمياء الحديثة لافوازييه: الافتراضات التي ما برحت تتناقلها الأجيال جيلاً بعد جيل، تكتسب وزناً إضافية من تأييد الثقافات وتقبل كحقائق أساسية حتى من جانب العباقرة.

تشير العبارة إلى تخوفه من أوهام

- (أ) المسرح (ب) السوق (ج) الكهف (د) الجنس

١٦٩. قولنا: «طلعت الشمس، أو غابت الشمس»، وهي في الواقع أوصافاً تفتقر إلى الصحة العلمية والدقة اللغوية، لأن الشمس لا تطلع ولا تنزل ولا تغيب إلا ظاهرياً.

يعد ذلك مثالا على أوهام

- (أ) الجنس (ب) السوق (ج) الكهف (د) المسرح

١٧٠. تأتي أحد الأوهام من مذاهب فلسفية أو علمية أو معرفية سابقة قد يتبنّاها المرء على نحو غير نقدي، ويبنى عليها تصورات وأحكامه.

وهي أوهام

- (أ) الجنس (ب) السوق (ج) الكهف (د) المسرح

١٧١. ميل الباحث إلى اعتماد الدليل المؤيد لفرضيته وعدم استخدام كل المعلومات المرتبطة بالفرضية والتي قد تناقضها.

يعد من أهم عيوب البحث الاستقرائي التي تتعارض مع

- (أ) فرض الفروض (ب) مرحلة البحث (ج) طريقة الاستبعاد (د) مرحلة الكشف

١٧٢. يهاجم بيكون آراء أرسطو ويقول أنها أسوأ من آراء السوفسطائيين حيث يصوغ القواعد حسب القياس ثم يبحث عما يؤيدها في ظواهر الطبيعة.

يشير منهج أرسطو إلى أحد الأوهام عند بيكون وهو

- (أ) المسرح (ب) السوق (ج) الكهف (د) الجنس

١٧٣. يقول أرسطو، الكلمات لباس الفكر، فإن كان اللباس فضفاضاً شاب المعنى وإذا كان ضيقاً حصل الالتباس.
يشير أرسطو إلى أحد الأوهام عند بكون وهو

- (أ) المسرح (ب) السوق (ج) الكهف (د) الجنس

١٧٤. فحص الظاهرة على النحو الذي تبدو عليه بصفة طبيعية.
يشير ذلك إلى عملية

- (أ) الملاحظة (ب) التجربة (ج) الفرض (د) القانون

١٧٥. رغبة الباحثين في معرف أكثر عمقا وتفصيلا تضطربهم إلى التدخل في مجرى الظواهر الطبيعية ويغيروا تركيبها أو يعدلوا ظروفها.
يشير ذلك إلى عملية

- (أ) الملاحظة (ب) التجربة (ج) الفرض (د) القانون

١٧٦. في بعض الأحيان نستخدم الفرض من أجل إثبات عدم صحة حقيقة من الحقائق.
يكون ذلك في حالة

- (أ) امتلاك أدلة تجريبية جديدة (ب) تناقض الفرض داخليا (ج) اغفال الباحث أحد جوانب الملاحظة (د) اثبات التجربة صحة الفرض

١٧٧. حينما يصفي العالم إلى الطبيعة ليأخذ منها ما تقول ويسجل كل ما قد تكشف له من صفات الأشياء والعلاقات بينها. يشير ذلك إلى عملية

- (أ) الملاحظة (ب) التجربة (ج) الفرض (د) القانون

١٧٨. الوسيلة التي تساعد الباحث على تحقيق بعض النتائج السريعة التي لا يمكن الوصول إليها عن طريق المشاهدة. يشير ذلك إلى عملية

- (أ) الملاحظة (ب) التجربة (ج) الفرض (د) القانون

١٧٩. خطوة يكون الباحث فيها لا يدرس الأشياء إلا في نطاق محدود لذلك يعجز عن إدراك ما لا تريد الطبيعة إطلاع عليه.
يشير ذلك إلى دور الباحث في عملية

- (أ) الملاحظة (ب) التجربة (ج) الفرض (د) القانون

١٨٠. مجموعة الارهاصات والتخمينات للأسباب التي تكمن خلف الظاهرة وعوامل ظهورها.
يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) الملاحظة (ب) التجربة (ج) الفرض (د) القانون

١٨١. العقل يتدخل كليا حتى يعمل على تنسيق عناصر الظاهرة التي تبدو مبعثرة ومنفصلة أمام حواسه.

يشير ذلك لدور العقل في عملية

- (أ) الملاحظة
(ب) التجربة
(ج) الفرض
(د) القانون

١٨٢. قد تكون مساهمة العقل على صورة استخدام المعلومات والنظريات التي سبق اكتسابها في فهم وتاويل جميع تفاصيل الظاهرة للوصول لمقترح ومبدأ العام.

يشير ذلك لدور العقل في

- (أ) الملاحظة
(ب) التجربة
(ج) الفرض
(د) القانون

١٨٣. يقول إسحاق اسيمون: بلغت معرفة الإنسان للعناصر للدرجة التي جعلته يستطيع أن يصنعها بنفسه.

يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) الملاحظة
(ب) التجربة
(ج) الفرض
(د) القانون

١٨٤. سعى بعض العلماء لإجراء تجارب علمية (اختبار فيروس كورونا) على أشخاص فاقدين الأهلية لاتخاذ القرار.

يتعارض ذلك مع أحد شروط التجريب في المنهج الاستقرائي وهو

- (أ) المحابة والتحييز
(ب) الحياد والموضوعية
(ج) اليقظة والانتباه
(د) القواعد الأخلاقية

١٨٥. افتراض العالم القضية (تناول الطعام الفاسد قاتل)

يتم التحقق من ذلك عن طريق

- (أ) الملاحظة
(ب) التجربة العلمية
(ج) التجربة المرتجلة
(د) التجربة السلبية

١٨٦. يقول ألفريد آير، القضية التجريبية يجب أن تصف جزءا من عالم الخبرة الراهنة فإن أيد عالم الخبرة هذه القضية كانت صادقة.

يشير ذلك إلى الفرض من حيث

- (أ) وظيفته
(ب) شروطه
(ج) قيمته
(د) تعريفه

١٨٧. النظرة التفضيلية للأراء الشخصية على أراء الآخرين.

تعد من التحديات في المنهج الاستقرائي لأنها تتعارض مع

- (أ) التجارب
(ب) الموضوعية
(ج) اليقظة
(د) الأخلاق

١٨٨. «ملاحظة الظاهرة بعد تعديلها تعديلا كبيرا أو قليلا عن طريق بعض الظروف المقصودة».

تجسد العبارة مفهوم

- (أ) التجربة
(ب) القانون
(ج) الفرض
(د) الملاحظة

١٨٩. إذا قام الباحث بإغفال أي جانب أثناء التجريب قد يؤدي إلى خطأ في تفسير الظاهرة لذلك يجب أن يلتزم بأحد شروط التجارب وهو

- (أ) عدم إلحاق الضرر (ب) الموضوعية والحياد
(ج) اليقظة والانتباه (د) مراعاة الأخلاق

١٩٠. علي الباحث أن يجمع بين المهارة العملية وبين صحة المعلومات النظرية وألا يعرض عينة البحث للخطر. تجسد العبارة التجريبية من حيث

- (أ) مفهوماتها (ب) أنواعها (ج) أغراضها (د) شروطها

١٩١. نميل أحيانا إلى المبالغة في تقدير معارفنا والمحابة في تقييم الأدلة واستخدامها بمعايير مزدوجة. يتعارض ذلك مع

- (أ) التجارب (ب) الموضوعية (ج) اليقظة (د) الأخلاق

١٩٢. الاختبار العلمي للنظرية عند - كارل بوبر- يتمثل في البحث عن الملاحظات المكذبة، فإن لم تنجح البينة في رفض النظرية فقد نجحت النظرية في الاختبار فيجب التأكد من عدم وجود ما يخالف القانون. يتفق هذا المعنى مع

- (أ) فرض الفروض (ب) مرحلة البحث
(ج) طريقة الاستبعاد (د) مرحلة الكشف

١٩٣. «أثار سقوط التفاحة انتباه نيوتن ولكن لم يثير انتباه عامل الحديقة فبدأ بدراستها وفحصها». تشير العبارة إلى إحدى مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي وهي

- (أ) التجربة (ب) القانون (ج) الفرض (د) الملاحظة

١٩٤. تقول معنى طريف الخولي: القوانين العلمية تفتقر إلى البرهان المثبت مهما بلغ عدد الحالات التي تؤيدها لأن المكذبات تظل ممكنة. تشير العبارة إلى أهمية

- (أ) فرض الفروض (ب) مرحلة البحث
(ج) طريقة الاستبعاد (د) مرحلة الكشف

١٩٥. خطوة استطعنا من خلالها تعديل وتركيب الظاهرة أو الوصول إلى شيء جديد مثل استخلاص معدن الرصاص من صهر الحديد والنحاس بنسب معينة. يعد مثلا على التجربة

- (أ) المرتجلة (ب) السلبية (ج) العشوائية (د) العلمية

١٩٦. يقول كلود برنارد: الفكرة تقود إلى التجربة وتوجهها والتجربة تحكم بدورها على الفكرة. يشير إلى أحد مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي وهي

- (أ) البرهان (ب) القانون (ج) الكشف (د) البحث

١٩٧. يقول محمود زيبان: ليس كل إنسان عالما وليس كل إنسان بقادر على اكتشاف قوانين الطبيعة. نستخلص ذلك أن

- (أ) أهمية الفرض وقيمه العلمية
(ب) صعوبة الوصول إلى القانون العلمي
(ج) الوصول للفروض ملكة تخيل لا يتعلمها الباحث
(د) تكوين الفروض لا يتم دفعة واحدة

١٩٨. توجيه الذهن والحواس والأدوات نحو ظاهرة معينة بفرض دراستها.

يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) الملاحظة
(ب) الفرض
(ج) التجربة
(د) القانون

١٩٩. يرى العلماء أن الفرض الفاشل يساعد على إنشاء الفروض الناجحة مع توجيه العقل.

تشير المقولة إلى الفرض الاستقرائي من حيث

- (أ) شروطه
(ب) مفهومه
(ج) ترتيبه
(د) قيمته

٢٠٠. عندما يفكر الباحث في دراسة ظاهرة ما، فإنه يضع في اعتباره القيام بجمع مجموعة معلومات أولية عنها.

يتم ذلك عن طريق

- (أ) التجربة
(ب) القانون
(ج) الفرض
(د) الملاحظة

٢٠١. يقول هوبسون: الفرض قضية تحت الاختبار ويخضع للثبات والتفنيد ويقدم تصور للقانون ولذا هو مرحلة وسطى بين المعطيات والقانون.

تشير العبارة إلى الفرض العلمي من حيث

- (أ) مفهومه
(ب) قيمته
(ج) شروطه
(د) ترتيبه

٢٠٢. يقول بيكون: إن البحث عن حالة تعصى القانون إنما هو المعيار الوحيد لصدق القانون.

يجسد ذلك أهمية

- (أ) فرض الفروض
(ب) الجانب الإيجابي
(ج) طريقة الاستبعاد
(د) الجانب السلبي

٢٠٣. تصور شيء يعبر عن علة لمجموعة معينة من الظواهر أو الحوادث موضوع الاختبار.

يشير ذلك إلى إحدى مراحل المنهج الاستقرائي وهي مرحلة

- (أ) البرهان
(ب) القانون
(ج) الكشف
(د) البحث

٢٠٤. يقول ديورال: إن الجواهر موجودة ولكنها لا تؤلف عقداً قبل أن يأتى أحدهم بالخيطة.

تجسد المقولة إحدى مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي وهي

- (أ) البرهان
(ب) القانون
(ج) الكشف
(د) البحث

٢٠٥. كان بيكون يرفض (استباق الطبيعة) أى الادلاء بأراء غير تجريبية نظن أنها علل للظواهر.

يشير بيكون إلى رفض

- (أ) فرض الفروض
(ب) الجانب النقدي
(ج) طريقة الاستبعاد
(د) الجانب الإيجابي

٢٠٦. يقول بيفردج: إن ما يجعلنا موهوبين إنما هو ملكة الخيال فمن خلاله نضئ الظلام الذي يحيط بالحواس فهو سلاح المكتشف العلمي.

تشير العبارة إلى مفهوم

- (أ) الملاحظة
(ب) الفرض
(ج) التجربة
(د) القانون

٢٠٧. إذا عاين فلكن اضطراب في كوكب معين فعاود النظر مرارا وتكرارا بفرض البحث عن علة الاضطرابات. بعد ذلك مثالا على أحد أنواع التجربة

- (أ) العابرة
(ب) العلمية
(ج) المرتجلة
(د) الغير مباشرة

٢٠٨. الاستعانة بأساليب تقنية حديثة لدراسة طبيعة السلوك أو الظاهرة بهدف تحقيق أفضل النتائج والحصول على أدق المعلومات.

تشير العبارة لمفهوم

- (أ) التجربة (ب) القانون (ج) الفرض (د) الملاحظة

٢٠٩. تقول هيلين كيلر، الحياة عبارة عن سلسلة من الدروس التي يجب أن نبدأ بمعايشتها لكي نفهمها.

تشير المقولة لأحد مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي وهو

- (أ) الكشف (ب) البحث (ج) البرهان (د) التعميم

٢١٠. ما يقوم به علماء الكيمياء حين يكتشفون العناصر التي تؤلف سائلا ما باحداث تفاعلات خاصة أو إدخال واضافة عناصر في تركيبها.

بعد ذلك مثالا على أحد أنواع التجربة

- (أ) العابرة
(ب) العلمية
(ج) المرتجلة
(د) الغير مباشرة

٢١١. ما يقوم به علماء الطبقات الهوائية (الميتورولوجيون) حين يراقبون اختلاف الأجواء واتجاه الرياح وقوتها

بعد ذلك مثالا على أحد أنواع التجربة

- (أ) العابرة
(ب) العلمية
(ج) المرتجلة
(د) السلبية

٢١٢. خبر يقبل الاختبار ويتنبأ بحل المشكلة العلمية التي قد تكون عن ظاهرة عملية أو طبيعية أو واقعية.

تجسد العبارة مفهوم

- (أ) التجربة (ب) القانون (ج) الفرض (د) الملاحظة

٢١٣. على العالم لكي يوسع معارفه التغفل داخل الأجسام لتفكيكها ودراسة أجزائها المحجوبة.

تشير المقولة إلى إحدى مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي وهي مرحلة

- (أ) التجربة (ب) القانون (ج) الفرض (د) الملاحظة

٢١٤. استخدام علماء الكيمياء التيار الكهربى في كوب به ماء فينفصل الايدروجين عن الاكسجين.

يشير إلى اجراء

- (أ) الملاحظة
(ب) التجربة
(ج) الافتراض
(د) القانون

٢١٥. يقوم علماء الحيوان والنبات بعزل الحيوان أو النبات عن ظروفها الطبيعية ليتوصلوا إلى بعض خصائصها.

بعد ذلك مثالا على أحد أنواع التجربة

- (أ) العابرة
(ب) العلمية
(ج) المرتجلة
(د) السلبية

٢١٦. استخدام الباحث لوسائل البحث سواء كانت مسورة أو معقدة لكي يدرس الظواهر دون أن يتدخل في تعديل شروطها ووجودها.

تشير العبارة إلى مفهوم

ب) التجربة

١) الملاحظة

د) القانون

٢) الفرض

٢١٧. عملية الإنطلاق من الشريعة الجزئية أو الظواهر الواقعية المتفرقة لتنتهي إلى حقائق عامة.

تشير العبارة إلى

د) الملاحظة

٢) الفرض

ب) القانون

١) التجربة

٢١٨. يقول بوانكاريه: (لكما أني كومة الحجارة ليست بيتا كذلك اجتماع الحوادث دون ترتيب ليس علما).

يشير ذلك لأهمية أحد مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي وهي مرحلة

د) البحث

٢) الكشف

ب) القانون

١) البرهان

٢١٩. الطبيب لا يستطيع أن يتكبد معاناة إنسان سليم ليرى كيف تتم عملية الهضم وكيف تؤدي العضارات وظائفها. بعد ذلك مثلا على أحد أنواع التجربة

ب) العلمية

١) العابرة

د) السلبية

٢) المرتجلة

٢٢٠. استخدام الباحث مختلف وسائل البحث لإيجاد الظاهرة في ظروف لا تحققها الطبيعة من تلقاء نفسها.

تشير العبارة إلى مفهوم

ب) التجربة

١) الملاحظة

د) القانون

٢) الفرض

٢٢١. رأى بطرحه الباحث على سبيل الاحتمال ويفسر بها سبب حدوث الظاهرة أو يبين ما يترتب عليها باعتبار الظاهرة سببا لشيء آخر.

تشير العبارة إلى إحدى مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي وهي مرحلة

د) الملاحظة

٢) الفرض

ب) القانون

١) التجربة

٢٢٢. عملية الإنطلاق من الشريعة الجزئية أو الظواهر الواقعية المتفرقة لتنتهي إلى حقائق عامة.

تشير العبارة إلى الفرض من حيث

د) ترتيبه

٢) مفهومه

ب) قيمته

١) شروطه

٢٢٣. التأليف بين العناصر المختلفة على نحو يتيح إيجاد بعض الظواهر التي لم تكن موجودة بالفعل.

تشير العبارة إلى مفهوم

ب) التجربة

١) الملاحظة

د) القانون

٢) الفرض

٢٢٤. تجربة يقوم بها العالم عندما لا يكون لديه فكرة أو فرض يريد التحقق من صحته.

بعد ذلك مثلا على أحد أنواع التجربة

ب) العلمية

١) العابرة

د) السلبية

٢) المرتجلة

٢٢٥. البيانات يقوم الباحث بجمعها لتحليلها وتصنيفها.

يعتمد الباحث على أحد مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي وهي

- (١) التجربة (ب) القانون (ج) الفرض (د) الملاحظة

٢٢٦. يقوم باحثو علم الطب وعلوم الحياة بصفة عامة بتقطع بعض الأعصاب من معدة حيوان، لرؤية التغيرات التي تترتب على ذلك في وظيفة الهضم.

تشير العبارة إلى أحد أنواع التجارب وهي التجربة

- (١) التجربة العلمية (ب) التجربة المرتجلة (ج) التجربة السلبية (د) الملاحظة العلمية

٢٢٧. قيامك أثناء شراء ملابس جديدة وقياسها داخل المحل لتتوى هل تناسبك أم لا.

بعد ذلك مثالا على أحد أنواع التجربة

- (١) العابرة (ب) العلمية (ج) المرتجلة (د) السلبية

٢٢٨. قيام العلماء بوضع ورقة عباد شمس في محلول جديد ليعرفوا هل هو حمضي أم قلوي.

بعد ذلك مثالا على أحد أنواع التجربة

- (١) العابرة (ب) العلمية (ج) المرتجلة (د) السلبية

٢٢٩. إجابة مبدئية لسؤال من أسئلة البحث أو هو توقع تحدث خلال البحث ولكن بطريقة علمية منظمة بحيث يخضع فيما بعد لاختبار صحته أو عدم صحته. تجسد العبارة مفهوم

- (١) التجربة (ب) القانون (ج) الفرض (د) الملاحظة

٢٣٠. رصد متعدد لظاهرة معينة تتم تحت ظروف مرتبة من قبل مشاهد متخصص وتكون قابلة للتكرار وتعالجها لتركز على التحليل المنطقي.

تشير العبارة لمفهوم

- (١) الملاحظة (ب) التجربة (ج) الفرض (د) القانون

٢٣١. الاختبارات التي يقوم الباحث بإجرائها حتى يعرف مدى نسبة نجاح المنهج الذي يطبقه ضمن الإطار المخصص له.

تشير العبارة لأحدى مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي وهي مرحلة

- (١) التجربة العلمية (ب) التجربة المرتجلة (ج) التجربة السلبية (د) الملاحظة العلمية

٢٣٢. إذا كانت التجربة هي سؤال يوجهه الباحث إلى الطبيعة فليس من الممكن أن يوجه السؤال إلا إذا كانت هناك فكرة سابقة لتطلب جوابا.

يتحقق الجواب عن طريق

- (١) العابرة (ب) العلمية (ج) المرتجلة (د) السلبية

٢٣٣. إذا كانت التجربة هي سؤال يوجهه الباحث إلى الطبيعة فليس من الممكن أن يوجه السؤال إلا إذا كانت هناك فكرة سابقة تتطلب جواباً.

يشير السؤال الذي يتطلب جواب إلى مفهوم

- (أ) الملاحظة (ب) التجربة
(ج) الفرض (د) القانون

٢٣٤. يقول الحسن بن الهيثم: رأيت أنني لا أصل إلى الحق ولا أتخيله إلا من أراء يكون عنصرها الأمور الحسية. تشير المقولة إلى شروط

- (أ) التجربة (ب) القانون (ج) الفرض (د) الملاحظة

٢٣٥. على الباحث ألا ينتقى من الشواهد ما يرضيه وألا يستبعد ما يتعارض مع كفه.

يجسد أحد شروط التجربة وهي

- (أ) اليقظة والانتباه (ب) احترام القواعد الأخلاقية
(ج) الموضوعية والحياد (د) عدم إيذاء البشر والحيوانات

٢٣٦. تجربة يقوم بها العالم على الظواهر التي لا تسمح طبيعتها أو الآراء الدينية أو الأخلاقية تعديل مجراها الطبيعي.

يعد ذلك مثالا على أحد أنواع التجربة

- (أ) العابرة (ب) العلمية
(ج) المرتجلة (د) الغير مباشرة

٢٣٧. يقول كلود برنارد: الخيال العلمي هو الذي يؤدي الوظيفة الكبرى في الكشف عن القوانين التي يدرسها الباحث.

يشير إلى مفهوم

- (أ) الملاحظة (ب) التجربة
(ج) الفرض (د) القانون

٢٣٨. يقول ماجندى: (أترك عباءتك وخیالك عند باب المختبر).

تشير المقولة إلى شروط

- (أ) التجربة (ب) القانون (ج) الفرض (د) الملاحظة

٢٣٩. عندما لا يكتفي الباحث بمجرد التسجيل السلبي للوقائع بل لابد من أن يكون هناك جهد عقلي مبدول بغية التوصل إلى ما عسي أن يكون من صلات خفية بين الظواهر.

تشير العبارة إلى

- (أ) التجربة (ب) القانون (ج) الفرض (د) الملاحظة

٢٤٠. الحدس هو الشعور الفامض الذي يعقب ملاحظة الظواهر ويدعو إلى نشأة فكرة عامة يحاول بها الباحث تأويل الظواهر قبل أن يستخدم التجارب.

تشير العبارة إلى دور العقل في

- (أ) الملاحظة (ب) التجربة (ج) الفرض (د) القانون

٢١١. يقول محمود زيدان: «إذا جدت وقائع في المستقبل لا تؤيد الفرض يعنى أن الفرض غير صحيح ولكن ينبغي ألا نقذف به في طى النسيان». تؤكد العبارة السابقة على

- أ) يخلو الفرض من التناقض الداخلي
- ب) ألا يتناقض مع الحقائق العلمية المثبتة
- ج) الفروض الكاذبة قد تؤدي إلى اكتشافات
- د) الفرض يضيق الفجوة بين الملاحظات والقانون

٢١٢. عندما يكتفي الباحث في المنهج الاستقرائي بمجرد التسجيل السلبي للوقائع. بذلك يكون في مرحلة

- أ) التجربة
- ب) القانون
- ج) الفرض
- د) الملاحظة

٢١٣. يقول ماجتدي: «أترك عباءتك وخيالك عند باب المختبر».

تشير المقولة إلى أحد شروط التجربة وهو

- أ) اليقظة والانتباه
- ب) احترام القواعد الأخلاقية
- ج) الموضوعية والحياد
- د) عدم إيذاء البشر والحيوانات

٢١٤. ينبغي أن تكون حواس الباحث سليمة وأن تتوفر الآلات والمقاييس اللازمة لتسجيل ما يصعب تسجيله بالحواس. يجسد ذلك ضرورة حتى يتحقق

- أ) شروط الملاحظة
- ب) شروط التجربة
- ج) قيمة الفرض
- د) شروط الفرض

٢١٥. تخيل شيء يعبر عن علة لمجموعة معينة من الظواهر أو الظواهر موضوع الاختبار. يشير ذلك إلى مفهوم

- أ) مرحلة الكشف
- ب) مرحلة البحث
- ج) إجراء التجارب
- د) مرحلة البرهان

٢١٦. الفرض يعمل على إقامة ارتباط بين عدد من الملاحظات والتجارب التي يتضمنها طائفة من الظواهر أو الحوادث للوصول إلى تفسيرها. يشير إلى الفرض من حيث

- أ) مفهومه
- ب) شروطه
- ج) قيمته
- د) قواعده

٢١٧. يرى العلماء والمبتكرون أهمية عامل الخيال في الأبحاث العلمية وفاعليته للتوصل لاكتشافات متعددة. تشير العبارة لأحدى مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي وهي

- أ) التجربة
- ب) القانون
- ج) الفرض
- د) الملاحظة

٢١٨. تحصيل القاعدة العامة والحكم الكلى لا يكون إلا بعد فحص الجزئيات وتتبعها فإذا وجدنا تلك الجزئيات مبعثرة فلا قيمة لها.

تؤكد العبارة السابقة أن

- أ) الملاحظات والتجارب ليس لها قيمة ذاتية
- ب) احترام القواعد الأخلاقية في التجارب
- ج) الفرض هو مصدر القانون العلمي
- د) الفرض يعتمد على ظواهر محسوسة

٢٤٩. يقول محمود فهمي زيدان، يسمى الفرض اسطوريا حين ينطوى على تفسير ظاهرة بشكل لا يستطيع تفهيمه.

يجسد ذلك أحد شروط الفرض العلمي وهو

- ① يخلو الفرض من التناقض الداخلي
- ② ألا يتناقض مع الحقائق العلمية المثبتة
- ③ يتعلق الفرض بوقائع محسوسة
- ④ يعتمد الفرض على الملاحظات

٢٥٠. يتطلب تكوين الفرض العلمي الاستعداد الشخصي الذي تعبر عنه بمستوى عال من الذكاء والقدرة على الحكم السديد.

يشير ذلك إلى

- ① لا قيمة للملاحظات والتجارب بدون الفرض
- ② وضع الفروض وسيلة للوصول للقانون
- ③ يصعب تعليم الباحث عملية الافتراض
- ④ تكوين الفروض لا يتم دفعة واحدة

٢٥١. يجب على عالم الاجتماع إذا قام بدراسة ظاهرة اجتماعية كالأحزاب مثلا أن يتجرد من كل ما يؤثر على نتائج الدراسة.

يوكد بذلك على أحد شروط التجريب وهو

- ① اليقظة والانتباه
- ② الموضوعية والحياد
- ③ احترام القواعد الأخلاقية
- ④ عدم إيذاء البشر والحيوانات

٢٥٢. على الباحث أن يكون دقيق في تجاربه وأن يدقق في كل ما هو صغير وكبير.

يوكد بذلك على أحد شروط التجريب وهو

- ① اليقظة والانتباه
- ② الموضوعية والحياد
- ③ احترام القواعد الأخلاقية
- ④ عدم إيذاء البشر والحيوانات

٢٥٣. يقول محمود زيدان، إذا جدت وقائع في المستقبل لا تولد الفرض يعني أن الفرض غير صحيح ولكن ينبغي ألا نقذف به في طي النسيان.

تجسد العبارة السابقة الفرض من حيث

- ① مفهومه
- ② قيمته
- ③ شروطه
- ④ قواعده

٢٥٤. يقول نيوتن: لقد فسرت ظواهر السماء والبحار بقوة الجاذبية ولكني لم أحدد بعد علة تلك القوة وأنا لا أكون فروضا ميتافيزيقية (مما وراء الطبيعة).

يشير ذلك لأحد قواعد الفروض العلمية وهي

- ① يخلو الفرض من التناقض الداخلي
- ② ألا يتناقض مع الحقائق العلمية المثبتة
- ③ يتعلق الفرض بوقائع محسوسة
- ④ يعتمد الفرض على الملاحظات

٢٥٥. يقول كريم محمد: لقد مللت من مراقبة الأحداث المبعثرة دون أن أستطيع أن أتحيل علاقاتها. تؤكد العبارة على أن

- أ) الملاحظات والتجارب ليس لها قيمة ذاتية
- ب) احترام القواعد الأخلاقية في التجارب
- ج) الفرض هو مصدر القانون العلمي
- د) الفرض يعتمد على ظواهر محسوسة

٢٥٦. كان بيتر سينجر محققاً في دفاعه عن باقي الكائنات الحية ضد غطرسة المجرمين. يؤكد بذلك على أحد شروط التجربة وهو

- أ) اليقظة والانتباه
- ب) احترام القواعد الأخلاقية
- ج) الموضوعية والحياد
- د) سلامة أدوات التجريب

٢٥٧. يقول الأديب الكبير جبران خليل جبران: (بين منطوق لم يقصد، ومقصود لم يُنطق، تضيق الكثير من المحبة)

تشير المقولة السابقة إلى ضرورة الانتباه لأوهام

- أ) الجنس
- ب) الكهف
- ج) السوق
- د) المسرح

٢٥٨. يقول مكسيم غوركي: أنا لا أنكر دور الحواس ولكنك لا تستطيع أن تفعل أي شيء بلا فلسفة، لأن كل شيء له معنى خفي يجب علينا إدراكه.

تشير العبارة إلى مفهوم

- أ) الملاحظة
- ب) الفرض
- ج) التجربة
- د) القانون

٢٥٩. تدخل المستقرئ عملياً في تعديل سير الطبيعة وخلق الظاهرة الطبيعية موضوع البحث في حالات شتى لاكتشاف تلك الأسباب والعلاقات.

تجسد العبارة مفهوم

- أ) الملاحظة
- ب) التجربة العلمية
- ج) التجربة المرتجلة
- د) التجربة الغير مباشرة

٢٦٠. اقتصر المستقرئ على متابعة سير الطبيعة لاكتشاف أسبابها وعلاقاتها.

تجسد العبارة مفهوم

- أ) الملاحظة
- ب) التجربة العلمية
- ج) التجربة المرتجلة
- د) التجربة المستثارة

٢٦١. المثل القائل (يوضع سره في أضعف خلقه).

يؤكد على أحد شروط التجربة وهي

- أ) اليقظة والانتباه
- ب) احترام القواعد الأخلاقية
- ج) الموضوعية والحياد
- د) عدم إيذاء البشر والحيوانات

٢٦٢. يقول - مل، هناك مبدأ يسلكه الرجل العادي ويفكر على هداه وهو (ما يجعل شيئاً يحدث شيئاً آخر) كان نقول أدت الحرارة إلى كسر كوب الزجاج.

يشير ذلك إلى مبدأ

- (أ) العلية (ب) الافتراض
(ج) الاتفاق (د) الاختلاف

٢٦٣. يرى مل، من الممكن رد حادثة واحدة إلى عدة علل اشتركت في أحداثها ولا تحدث بدون كل من هذه العلل على حدة. كل علة من هذه العلل تمثل

- (أ) الشرط الضروري (ب) الشرط الكافي
(ج) طريقة الاتفاق (د) طريقة الاختلاف

٢٦٤. يرى هيوم - أن هناك عادة عقلية خاطئة نشأت نتيجة التكرار الألى للظواهر فنحن نعتقد أن الظاهرة السابقة هي سبب حدوث الظاهرة اللاحقة لتكرار حدوثهما معاً. يتعارض بذلك ديفيد هيوم - مع أساس مرحلة

- (أ) الكشف (ب) البحث
(ج) التجارب (د) البرهان

٢٦٥. يعد التواجد على متن طائرة عند هبوطها شرط..... للوصول للمطار.

- (أ) ضروري (ب) كافي
(ج) غير كافي (د) ضروري وكافي

٢٦٦. يعد التواجد على متن طائرة عند هبوطها شرط..... للوصول للمطار فقد أصل للمطار بالسيارة.

- (أ) ضروري (ب) غير ضروري
(ج) غير كافي (د) ضروري وكاف

٢٦٧. استقلال الطائرة شرط..... للمسافر

- (أ) ضروري (ب) كاف (ج) مكمل (د) ضروري وكاف

٢٦٨. ارتفعت درجة حرارة المياه عن طريق الموقد دون استخدام عوامل محفزة أخرى.

يجسد ذلك شرط

- (أ) ضروري (ب) كاف (ج) مكمل (د) ضروري وكاف

٢٦٩. اتقان القراءة باللغة العربية شرط..... لقراءة القرآن

- (أ) ضروري (ب) كافي
(ج) غير كافي (د) ضروري وكافي

٢٧٠. ظاهرة المد الأرضية لا تعتمد فقط على درجة الحرارة وإنما تعتمد على حركة الرياح. تعد درجة الحرارة شرط

- (أ) ضروري (ب) كاف (ج) متغير (د) ضروري وكاف

٢٧١. عندما يريد الباحث دراسة العلاقة بين العرض والطلب والأسعار.

فإن الطريقة الأفضل لاختبار الفروض والدراسة تكون طريقة

- (أ) الاتفاق (ب) الاختلاف
(ج) التلازم في التغير (د) البواقي

٢٧٧. في دراسة عن الأرق أعطى باحث مساء مجموعة أفراد (عصير وقهوة) فلم تستطع النوم كالمتعاد أما المجموعة الأخرى أعطاهما العصير فقط فاستطاعت النوم كعادتها فاستنتج أن القهوة هي سبب الأرق. بعد مثالا على طريقة

- ١ الاتفاق ٢ الاختلاف ٣ التلازم في التغير ٤ البواقي

٢٧٨. يقول - مل: إن العلة والمعلول متلازمان في الوقوع بحيث إذا حدث الأول تبعه حدوث الثاني. يشير بذلك إلى طريقة

- ١ الاتفاق ٢ الاختلاف ٣ التلازم في التغير ٤ البواقي

٢٧٩. زيادة الطلب الجماهيري من سلعة معينة مع ثبات العرض يؤدي إلى ارتفاع سعر السلعة. يشير المثال لأحدى طرق جون ستيوارت مل وهي طريقة

- ١ الاتفاق ٢ الاختلاف ٣ التلازم في التغير ٤ البواقي

٢٨٠. يقول - مل: أن نجمع أكبر عدد ممكن من الحالات التي تبدو فيها ظاهرة معينة ونقارن بين عناصرها أي نبحث فيما هو السابق واللاحق في حدوث تلك الظاهرة. يشير بذلك إلى طريقة

- ١ الاتفاق ٢ الاختلاف ٣ التلازم في التغير ٤ البواقي

٢٨١. لوحظ أن نسبة الزواج المبكر للفتيات قلت في المجتمع بسبب القضاء علي المعتقدات الخاطئة والتوعية للأهالي فبالتالي نقول أن المعتقدات الخاطئة هي سبب الزواج المبكر للفتيات في معظم القرى. يجسد المثال أحد طرق التحقق من الفرض وهي طريقة

- ١ الاتفاق ٢ الاختلاف ٣ التلازم في التغير ٤ البواقي

٢٨٢. يقول مل: السابق الثابت الذي لا يتغير في سبق حدوثه نسميه العلة واللاحق الذي يليه في ملازمته لذلك السابق تلازما متكررا منتظما نسميه المعلول. يشير إلى طريقة

- ١ الاتفاق ٢ الاختلاف ٣ التلازم في التغير ٤ البواقي

٢٨٣. درس الباحث مجموعتين من المبحوثين وعرض المجموعة الأولى لعدد من العوامل فظهرت نتيجة معينة ثم منع المجموعة الثانية من تأثير أحد العوامل فلم تظهر النتيجة في هذه الحالة يمكن استنتاج أن العامل الذي أسقطه الباحث هو السبب في حدوث النتيجة الأولى تجسد العبارة إحدى طرق مل وهو طريقة

- ١ الاتفاق ٢ الاختلاف ٣ التلازم في التغير ٤ البواقي

٢٨٤. يقول مل: قد يوجد معلول يمكن أن يؤدي إلى أكثر من علة فقد تجد الحرارة تحدث من الاحتكاك أو الاحتراق أو الضغط. بذلك يشير إلى

- ١ نقد طريقة الاتفاق ٢ أهمية طريقة الاختلاف ٣ التلازم في التغير ٤ طريقة البواقي احتمالية

يشير ذلك إلى طريقة

- (أ) الاتفاق
(ب) الاختلاف
(ج) التلازم في التغير
(د) البواقي

٢٨١. يقول مل: السابق (أ) يلاحظ عدم حدوثه بطريقة ثابتة حين لا نجد (ب) فإن (أ) علة (ب).

يجسد ذلك طريقة

- (أ) الاتفاق
(ب) الاختلاف
(ج) التلازم في التغير
(د) البواقي

٢٨٢. توصل العلماء إلى نتيجة مفادها (كلما زادت عوادم السيارات ارتفع معدل الأمطار الحمضية).

بعد ذلك مثالا على استخدام طريقة التحقق من صحة الفرض وهي

- (أ) الاتفاق
(ب) الاختلاف
(ج) التلازم في التغير
(د) البواقي

٢٨٣. لاحظ كلود برنار من عدة تجارب أن وجود العشب يجعل بول الأرانب عكر وغير حمضي ويغياب العشب يكون صافى وحمضي.

تشير ملاحظة برنار إلى أحد طرق مل وهي

- (أ) العلة تدور مع معلولها وجودا
(ب) العلة تدور مع معلولها غيابا
(ج) أي تغير في العلة يؤدي إلى تغير في المعلول
(د) العلة تدور مع معلولها وجودا وعدما

٢٨٤. اثبات أن الهواء علة سماع صوت الجرس لأننا حين ندق جرس ما في مكان خالي من الهواء فإن الصوت يمتنع. يدل المثال على طريقة ..

- (أ) الاتفاق
(ب) الاختلاف
(ج) التلازم في التغير
(د) البواقي

٢٨٥. يقول - مل: إذا كنا نعرف أن (أ - ب - ج) علل لـ (د - هـ - و) وأمكن اثبات أن (ب) علة (د) وأثبتنا أن (ج) علة (هـ) فإننا نستطيع أن نستنتج أن (أ) علة (و).

يعبر ذلك عن طريقة

- (أ) الاتفاق
(ب) الاختلاف
(ج) التلازم في التغير
(د) البواقي

٢٨٦. ملاحظة الاختلاف بين حادثة وأخرى أي ملاحظة الاختلاف الذي يطرأ على أحدهما إذا حدث اختلاف في الآخر.

يشير ذلك إلى أحد طرق التحقق من الفرض عند مل وهي طريقة

- (أ) الاتفاق
(ب) الاختلاف
(ج) التلازم في التغير
(د) البواقي

٢٨٧. توصل الباحث إلى نتيجة مفادها أن نسبة البطالة قلت بسبب توفير فرص عمل للشباب.

يجسد ذلك إحدى طرق مل هي طريقة

- (أ) الاتفاق
(ب) الاختلاف
(ج) التلازم في التغير
(د) البواقي

٢٨٨. يرى مل، أنه ليس من الضروري أن تبحث في الطريقة العلمية وإنما تبحث العلاقة التكبية بين العلة والعلول
يشير بذلك إلى طريقة

- ① الاتفاق
② التلازم في التغير
③ الاختلاف
④ اليواقي

٢٨٩. يقول علماء الكيمياء أن: حجم الغاز والضغط الواقع عليه يتناسبان تناسباً عكسياً
بعد ذلك مثالا لتطبيق طريقة

- ① الاتفاق
② التلازم في التغير
③ الاختلاف
④ اليواقي

٢٩٠. إذا امتنعت الحرارة يمتنع تمدد المعادن.

بحسب المثال أحد طرق التحقق من الفرض وهي طريقة

- ① الاتفاق
② التلازم في التغير
③ الاختلاف
④ اليواقي

٢٩١. يرى مل أنه، يجب أن تثبت أنه لا يوجد علة للحادثة (ب) غير الحادثة (أ) ويستلزم ذلك أن تقوم بالبحث
عن التلازم في التخطف.

يعني بذلك طريقة

- ① الاتفاق
② التلازم في التغير
③ الاختلاف
④ اليواقي

٢٩٢. لو أن لدينا ظاهرة (ب) فوجدنا أنها تصاحب في الحادثة الآتية الظروف (أ، ب، ج) وفي الحادثة الثانية
بالظروف (ك، م، ن) وفي الحادثة الثالثة بالظروف (ط، أ، ج)، نستنتج أن علة الظاهرة (ب) هي الظروف (أ، ب، ج).
النال يعبر عن طريقة

- ① الاتفاق
② التلازم في التغير
③ الاختلاف
④ اليواقي

٢٩٣. إذا كان هناك ترابط بين الجهل والإرهاب يمكن لنا القول أن الجهل سبب الإرهاب.

بعد ذلك مثالا على طريقة

- ① الاتفاق
② التلازم في التغير
③ الاختلاف
④ اليواقي

٢٩٤. يؤكد علماء الفيزياء على أنه، كلما طال الزمن من لحظة بدء سقوط الجسم زادت سرعة الجسم في
السقوط. نصل لذلك القانون بأحد طرق مل وهي طريقة

- ① الاتفاق
② التلازم في التغير
③ الاختلاف
④ اليواقي

٢٩٥. إذا كان ارتفاع درجة الحرارة سبباً في انخفاض عدد الإصابات بالكورونا يمكن القول أن انخفاض
الحرارة يساعد على انتشار الكورونا.

بعد ذلك مثالا على طريقة

- ① الاتفاق
② التلازم في التغير
③ الاختلاف
④ اليواقي

٢٩٦. لو أن لدينا ظاهرة (ب) مراد تفسيرها فوجدت في الحالة الأولى الظروف (ك، ل، م، ن) ولم توجد في الحالة الثانية التي تشمل الظروف (ك، ل، م)، نستنتج أن علة الظاهرة (ب) هي الظروف (أ).

المثال يعبر عن طريقة عند مل

- (أ) الاتفاق
(ب) الجمع بين الاتفاق والاختلاف
(ج) التلازم في التغير
(د) البواقي

٢٩٧. وفقا لأفكار ابن الهيثم، إذا كان شخص ما في مكان ليس به ضوء فإننا لا نتمكن من رؤيته لذلك يمكن القول أن الضوء يؤدي إلى الإبصار.

يعد ذلك مثالا على طريقة

- (أ) الاتفاق
(ب) الاختلاف
(ج) التلازم في التغير
(د) البواقي

٢٩٨. لاحظ صاحب مزرعة أن المحصول كان جيدا في كل الأماكن المختلفة من أرضه التي وضع بها سماد.

يعد ذلك مثالا على طريقة

- (أ) الاتفاق
(ب) الاختلاف
(ج) التلازم في التغير
(د) البواقي

٢٩٩. لاحظ صاحب مزرعة أن المحصول يزداد بالتناسب مع كمية السماد المستعمل بالأرض.

يعد ذلك مثالا على طريقة

- (أ) الاتفاق
(ب) الاختلاف
(ج) التلازم في التغير
(د) البواقي

٣٠٠. يرى أحد العلماء أن، بناء النظرية في المنهج التجريبي هي نوع من النمذجة الرياضية للحقائق المرصودة فيتم تصميم التجربة للوصول للقانون.

تشير العبارة لآراء

- (أ) الحسن بن الهيثم
(ب) جابر بن حيان
(ج) فرنسيس بيكون
(د) ستيفارت مل

٣٠١. يرى أن التجربة وحدها غير كافية لتحقيق علما بل لابد أن يسبقها فرضا علميا من صنع الباحث ليأتي دور التجريب الذي يؤكد أو يكذبه.

تشير العبارة لوجهة نظر

- (أ) الحسن بن الهيثم
(ب) جابر بن حيان
(ج) فرنسيس بيكون
(د) ستيفارت مل

٣٠٢. البدء باستقراء ما هو ظاهر لا يشتبه من كيفية الإحساس ثم نرتقي في البحث والمقاييس الرياضية والتدريج والترتيب مع انتقاد المقدمات والتحفظ من الغلط في النتائج، ونجعل غرضنا هو جمع ما نستقرئه.

يشكل ذلك المنهج العلمي عند

- (أ) أرسطو
(ب) بيكون
(ج) جابر بن حيان
(د) الحسن بن الهيثم

٣٠٣. عام ١٨٣٩، صمم ألفونس جيرو أول كاميرا تجارية على النمط الذي اخترعه داهير، وكانت عملية التصوير تستمر من ٥ إلى ٣٠ دقيقة.

بعد ذلك الاختراع اعتمدا على أفكار

- ١ الحسن بن الهيثم
- ٢ فرنسيس بيكون
- ٣ جابر بن حيان
- ٤ ستيفارت مل

٣٠٤. لتفسر سبب الأمطار عليك أن تعرف ماذا يحدث أثناء المطر وماذا يلاحظ عندما يكون الجو صحوًا وماذا تلاحظ أثناء زيادة المطر ونقصانه ومن خلال ذلك تصل للعلّة.

يشير ذلك إلى خطوات المنهج العلمي عند

- ١ الحسن بن الهيثم
- ٢ فرنسيس بيكون
- ٣ جون ستيفارت مل
- ٤ جابر بن حيان

٣٠٥. هي دراسة الإبصار بالمنهج الاستقرائي التجريبي يجب أن نترقي في البحث والمقاييس على التدرّج والترتيب مع انتقاد المقدمات والتحفّظ في النتائج.

يجسد ذلك أفكار

- ١ الحسن بن الهيثم
- ٢ فرنسيس بيكون
- ٣ جون ستيفارت مل
- ٤ جابر بن حيان

٣٠٦. بقوي غوستاف لوبون: تتألف من كتبه موسوعة علمية تحتوي على خلاصة ما وصل إليه علم الكيمياء عند العرب في عصره.

تشير العبارة إلى اسهامات

- ١ الحسن بن الهيثم
- ٢ فرنسيس بيكون
- ٣ جون ستيفارت مل
- ٤ جابر بن حيان

٣٠٧. غوستاف لوبون وصفه بأنه: تشتمل كتبه على وصف كثير من المركبات الكيميائية التي لم تذكر قبله كماء الفضة، الحامض النتري، الذي لا تتصور علم الكيمياء بغيره.

تجسد المقولة المنهج التجريبي الاستقرائي عند

- ١ الحسن بن الهيثم
- ٢ فرنسيس بيكون
- ٣ جون ستيفارت مل
- ٤ جابر بن حيان

٣٠٨. عالم استطاع أن يصحح نظريات وقوانين علماء اليونان القديمة.

تشير العبارة إلى

- ١ الحسن بن الهيثم
- ٢ فرنسيس بيكون
- ٣ جابر بن حيان
- ٤ ستيفارت مل

٣٠٩. إذا أراد المحقق أن يعلم كيف تسفل السارق إلى المنزل وجب عليه أن يجمع معلومات كاملة ثم يصنف المعلومات ويرتبها ليعلم دلائلها فيصل إلى الجاني.

يشير ذلك إلى خطوات المنهج العلمي عند

- ١ الحسن بن الهيثم
- ٢ فرنسيس بيكون
- ٣ جون ستيفارت مل
- ٤ جابر بن حيان

٣١٠. كان من أوائل من استخدم المنهج التجريبي في علم البصريات وأطلق عليه اسم الاعتبار.

تشير العبارة إلى

- (أ) الحسن بن الهيثم (ب) جابر بن حيان
(ج) فرنسيس بيكون (د) ستيفارت مل

٣١١. يقول أحمد فؤاد باشا، ما يسوغ مبادئ القانون في النهاية هو ندانة التطبيقية مستقبلا وليس مجرد أنها واضحة بذاتها وغنية عن البرهان.

يعبر ذلك عن المنهج العلمي عند

- (أ) الحسن بن الهيثم (ب) جابر بن حيان
(ج) فرنسيس بيكون (د) ستيفارت مل

نموذج إمتحان

الاستقراء

1

الموضوع

١. يؤكد علماء النفس على أنه، كلما كان الطالب معتدلا في جلسته زاد نشاطه العقلي وانتباهه أثناء الاستدكار.

نصل لذلك القانون بأحد طرق مل وهي طريقة

- (أ) الاتفاق (ب) الاختلاف
(ج) التلازم في التغير (د) البواقي

٢. تقسيم المرضى في التجارب السريرية إلى مجموعات واعطاء مجموعة الدواء ومقارنته بالمجموعة الأخرى.

يعد مثالا على التجربة

- (أ) المرتجلة (ب) الأولية
(ج) السلبية (د) العلمية

٣. لاحظ العالم انفجار زجاجة مغلقة مملوءة بالماء بعد تجمدها فقام بصناعة ريدياثير السيارات بوسيلة تهوية حتى لا ينفجر. يدل ذلك على أهمية

- (أ) الماثلة (ب) الاستنباط
(ج) الملاحظة (د) التجربة

٤. يعد استخدام الهاتف المحمول للاتصال بالانترنت شرط..... فقد اتصل بالانترنت من خلال الحاسوب المنزلي أو غيره من الوسائل.

- (أ) ضروري (ب) كافي
(ج) غير كافي (د) مكمل

٥. يقال في الحكم الشعبية (من راقب الناس مات هماً) أما في العلم فالمراقبة ضرورة حتمية للظواهر شريطة أن نوصلنا لتفسيرات معضلاتنا العلمية. تؤكد العبارة السابقة أن

- (أ) الملاحظات والتجارب ليس لها قيمة ذاتية
(ب) احترام القواعد الأخلاقية في التجارب
(ج) الفرض هو مصدر القانون العلمي
(د) الفرض يعتمد على ظواهر محسوسة

٦. القول بأن درجة الحرارة أدت إلى انكسار كوب الماء.

يعد مثالا على

- ١ الملاحظة
- ٢ التجربة
- ٣ العلية
- ٤ الاستنباط

٧. الرؤية تحدث نتيجة انبعاث الأشعة من الجسم إلى العين فتترسم على الشبكية ومنها إلى الدماغ بواسطة عصب الرؤية فتتكون الصورة المرئية.

تعد الحقيقة نتيجة استخدام المنهج الاستقرائي التجريبي عند

- ١ الحسن بن الهيثم
- ٢ جون ستيوارت مل
- ٣ فرنسيس بيكون
- ٤ جابر بن حيان

٨. يرى بيكون أنه لا يكفي عدد كبير من الملاحظات المتشابهة لإصدار الأحكام العامة بل الأهم أن بحث عن الحالات الشاذة.

يعبر ذلك عن تأكيده على

- ١ أوهم الجنس
- ٢ الجانب النقدي
- ٣ الجانب الإيجابي
- ٤ طريقة الاستبعاد

٩. يضع الباحث تصور وفكرة تنبؤية لعلة ظاهرة يدرسها.

يجسد ذلك مفهوم

- ١ الملاحظة
- ٢ الفرض
- ٣ التجربة
- ٤ القانون

١٠. سيطرة فكرة معينة على الذهن تجعلنا نختار الأمثلة المؤيدة لها ولا نبالى بما ينفيها.

تجسد أوهم

- ١ الجنس
- ٢ السوق
- ٣ الكيف
- ٤ المسرح

١١. إن أسمى الأفكار وأقرب الآراء الاستقرائية احتمالا للتصديق تصبح حقيقة بمطابقتها للواقع التجريبي.

تجسد العبارة

- ١ شروط التجربة
- ٢ شروط الفرض
- ٣ معنى الفرض
- ٤ معنى التجربة

١٢. يقول كلود برنارد: إن الإثبات بأن علة ما هي سبب حادثة أخرى هو أن نحذف الأولى فتختفي الثانية معها.

يعنى بذلك طريقة

- ١ الاتفاق
- ٢ البواقي
- ٣ وب
- ٤ الاختلاف
- ٥ التغير

١٣. أى صفة تنطبق بالاجاب أو السلب على جميع الأفراد فتطبق بنفس الصورة على أى جزء من هؤلاء الأفراد.

يعبر عن الاستدلال

- ١ الاستنباطي
- ٢ التمثيلي
- ٣ الاستقرائي
- ٤ الإحصائي

١٤. مجموعة الخطوات والجراءات المنظمة التي يتبعها الباحث في دراسة الظواهر.

يوجد مفهوم

- (ب) المنهج العلمي
(د) الاستنباط

- (أ) المعادلة الاستقرائية
(ج) الحجة المنطقية

١٥. نظرية الأنثروبولوجيا الفيزياء نيوتن، والتي نشأت بها بعض العلماء بإصرار رغم ما تتضمنه من تناقضات.

يوجد مثالاً على أوهام

- (أ) المرح (ب) السوق (ج) الكهف (د) الجنس

١٦. يوجد الفطر بصفة منتشرة المرض ولكن لا يمكن القول أن الفطر في ذاته هو السبب المباشر للمرض.

بعد ذلك مثالاً على

- (أ) قائمة الحضور (ب) نقد قائمة الحضور
(ج) قائمة الغياب (د) نقد قائمة الغياب

١٧. العلماء لم يسموا مجرد آلات لتسجيل ما يطرأ على الظواهر من تغيرات ولا بد من تدخل العقل.

يشير ذلك لدور العقل في

- (أ) الملاحظة (ب) التجربة
(ج) الفرض (د) القانون

١٨. (الإنسان والحصان والبغال طويلة العمر) (لكن الإنسان والحصان والبغال هي كل الحيوانات التي لا مرارة لها) (إن كل الحيوانات التي لا مرارة لها طويلة العمر).

يمثل المثال السابق

- (أ) حجة استنباطية (ب) استقراء تام
(ج) استقراء ناقص (د) معادلة استقرائية

١٩. العلم الذي يبحث في المبادئ العامة لفكر الصحيح.

يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) المنطق (ب) الأوهام
(ج) المعادلة (د) الاستدلال

٢٠. عندما نرى حادث مجهول العلة نضع فرضية لتعليله ثم نستنتج من الفرضية نتائج نطابقها مع الحوادث.

يوجد ذلك خطوات المنهج العلمي عند

- (أ) الحسن بن الهيثم (ب) جابر بن حيان
(ج) فرنسيس بيكون (د) ستيفن مل

للحصول على المزيد من كتب الصف الثالث الثانوي انضم الى قنوات لمتنا ع التليجرام

ظل الدائرة ذات الرمز الدال على الاجابة الصحيحة تظيلا كاملا:

يعرفها جورج بول بقوله: ليست سوى تركيب منطقي يتكون من مقدمات يلزم عنها نتائج بواسطة قوانين الاستدلال. **يشير ذلك الى مفهوم**

- (ب) النسق الرياضى
(د) المعارف

- (ا) المسلمات
(ج) البديهيات

يقول معنى طريف: للمنطق طابع رياضى وللرياضيات طابع منطقي. **يتفق هذا القول مع أفكار**

- (ب) أرسطو
(د) برتراند راسل

- (ا) فرنسيس بيكون
(ج) جون ستيوارت مل

يقول غويلو: الاستدلال الرياضى ليس استدلالاً تأملياً بل فعل وإنشاء.

تشير المقولة الى أن الرياضيات

- (ا) مجرد بناءات أو كيانات فكرية موجودة في العقل
(ب) وقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادى
(ج) أن الرياضيات موجودة فقط في أوراق العلماء
(د) قائمة في عالمنا الواقعى المادى.

يرى بوانكاريه: أن المنطق هو الذي يمدنا باليقين وهو أداة البرهان أما الحدس فهو أداة الاختراع.

يتفق الموقف السابق مع آراء

- (ب) أرسطو
(د) فرانكلين

- (ا) برتراند راسل
(ج) بيكون

كان أفلاطون ينظر لموضوع الرياضيات على أن له وجود مستقل بذاته، غير محسوس، في ما وراء العقل.

يتوافق ذلك مع النظرية التي ترى أن الرياضيات

- (ا) مجرد بناءات أو كيانات فكرية موجودة في العقل
(ب) وقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادى
(ج) أن الرياضيات موجودة فقط في أوراق العلماء
(د) قائمة في عالمنا الواقعى المادى

٦. يقول إميل بوريل: هناك بعض المعاني لم تصدر عن الأشياء المحسوسة ولم توحى بها الأشياء الحقيقية مثل الأعداد المتصاعدة والرموز وغيرها مما هو مجرد ابتكارات ذهنية.

يتوافق ذلك مع النظرية التي ترى أن الرياضيات

- ① مجرد بناءات أو كيانات فكرية موجودة في العقل
- ② وقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادي
- ③ أن الرياضيات موجودة فقط في أوراق العلماء
- ④ قائمة في عالمنا الواقعي المادي.

٧. يقول بوانكاريه: قيام أي علم ذو طبيعة صورية يعنى احتوائه على قضايا أولية صادقة توضع منذ البدء تمكن من اشتقاق باقي القضايا.

يعبر ذلك عن

- ① الرياضيات نسق استنباطي فرضي
- ② القضايا الرياضية تعبر عن تحصيل حاصل
- ③ القضايا الرياضية تعبر عن اللزوم المنطقي
- ④ الرياضيات توجد في أوراق العلماء فقط

٨. يقول باسكال: الهندسة هي الوحيدة من العلوم التي تنتج براهين معصومة من الخطأ.

تشير المقولة إلى طبيعة الرياضيات من حيث إنها

- ① استقرائية
- ② ظنية
- ③ مرجحة
- ④ يقينية

٩. يقول لوكاشيفتش: كل نظريات الرياضيات تشتق من قضايا أولية ومحاولة البرهنة عليها يوقعنا في الدور.

يتفق الرأي السابق مع آراء

- ① برتراند راسل
- ② بيكون
- ③ أرسطو
- ④ رزفورد

١٠. يقول أينشتاين (إن قضايا الرياضيات بقدر ما ترتبط بالواقع بقدر ما تكون غير يقينية).

تعارض تلك الرؤية مع النظرية التي ترى أن الرياضيات

- ① مجرد بناءات أو كيانات فكرية موجودة في العقل
- ② وقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادي
- ③ أن الرياضيات موجودة فقط في أوراق العلماء
- ④ قائمة في عالمنا الواقعي المادي.

١١. يقول محمود زيدان: للرياضيات قضايا الصدق فيها مطلق يتعلق بالنسق الرياضي أو المنطقي ولا علاقة له بالظواهر الخارجية.

يعبر ذلك عن مفهوم

- ① المسلمات
- ② البديهيات
- ③ النظريات
- ④ المعارف

t.me/Lametna5

يتوافق ذلك مع النظرية التي ترى أن الرياضيات

- ١. كيانات فكرية موجودة في العقل
- ٢. توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادي
- ٣. الرياضيات موجودة فقط في أوراق العلماء
- ٤. قائمة في عالمنا الواقعي المادي.

١٣. العلماء والمهندسين، يتصورون الرياضيات أقرب لشجرة من المعرفة تعطينا قوانين ونظريات جاهزة للحصاد من قبل العلماء كي تغذي نظرياتهم العلمية.

يتوافق ذلك مع النظرية التي ترى أن الرياضيات

- ١. مجرد بناءات أو كيانات فكرية موجودة في العقل
- ٢. وقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادي
- ٣. أن الرياضيات موجودة فقط في أوراق العلماء
- ٤. قائمة في عالمنا الواقعي المادي

١٤. اتفق كل من ديكارت وسبينوزا أن الرياضيات هي لغة المفاهيم والصور المجردة التي تعبر عن المعارف اليقينية التي تتصف بالدقة المنطقية واليقين.

تتعارض تلك الرؤية مع النظرية التي ترى أن الرياضيات

- ١. مجرد بناءات أو كيانات فكرية موجودة في العقل
- ٢. وقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادي
- ٣. أن الرياضيات موجودة فقط في أوراق العلماء
- ٤. قائمة في عالمنا الواقعي المادي.

١٥. يرى الرياضيون مجالهم كغابة مطيرة سريعة النمو، تغذيها وتشكلها قوى خارجية.

يتوافق ذلك مع النظرية التي ترى أن الرياضيات

- ١. مجرد بناءات أو كيانات فكرية موجودة في العقل
- ٢. وقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادي
- ٣. أن الرياضيات موجودة فقط في أوراق العلماء
- ٤. قائمة في عالمنا الواقعي المادي

١٦. يقول عادل عوض: الخلاف الواقع بين المنطق والرياضة، كالخلاف بين الصبي والرجل، فالمنطق شباب الرياضيات، والرياضيات تمثل طور الرجولة للمنطق.

يتفق هذا القول مع أفكار

- ١. فرنسيس بيكون
- ٢. جون ستيوارت مل
- ٣. أرسطو
- ٤. برتراند راسل

١٧. يقول كريسيوس: للرياضيات مقدمات أولية لا توجد معرفة سابقة عليها في مقدمات الاستدلال لأنها فطرية. يجسد ذلك مفهوم

- ١. المسلمات
- ٢. المبرهنات
- ٣. البديهيات
- ٤. المعارف

يتوافق بذلك مع أحد النظريات التي تفسر طبيعة الرياضيات وهي أنها

- ١) مجرد بناءات أو كيانات فكرية موجودة في العقل
- ٢) وقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادي
- ٣) أن الرياضيات موجودة فقط في أوراق العلماء
- ٤) قائمة في عالمنا الواقعي المادي.

١٩. يقول ماهر عبد القادر: للرياضيات قضايا يكون معيار اختبارها بالرجوع للنسق الرياضي ذاته

يشير بذلك إلى مفهوم

- ١) المسلمات
- ٢) المبرهنات
- ٣) البديهيات
- ٤) المعارف

٢٠. يرى - ماخ - أن الهندسة فرع من العلوم الطبيعية ولا تختلف عن الميكانيكا يمكن الاستفادة منها في الفيزياء

يعبر ذلك عن أحد النظريات الفلسفية في رؤيتها للرياضيات وهي

- ١) مجرد بناءات أو كيانات فكرية موجودة في العقل
- ٢) وقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادي
- ٣) أن الرياضيات موجودة فقط في أوراق العلماء
- ٤) قائمة في عالمنا الواقعي المادي

t.me/Lametna5

٢١. أنا هو أنا الذي كنت أمس وسأكون غدا.

يشير المثال لأحد المبادئ المنطقية وهو مبدأ

- ١) الهوية
- ٢) السببية
- ٣) عدم التناقض
- ٤) الوسط الممتنع

٢٢. «قضايا يتوقف صحتها على صحة مفاهيم وقضايا النسق التي تم افتراضها من قبل».

تشير العبارة لمفهوم

- ١) التعريفات
- ٢) المبرهنات
- ٣) البديهيات
- ٤) المسلمات

٢٣. يرى أرسطو أن الفكرة الرياضية هي بناء مثالي لعرفتنا الحسية عن طريق الملاحظة والتجربة.

يتوافق ذلك مع النظرية التي ترى أن الرياضيات

- ١) مجرد بناءات أو كيانات فكرية موجودة في العقل
- ٢) وقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادي
- ٣) أن الرياضيات موجودة فقط في أوراق العلماء
- ٤) قائمة في عالمنا الواقعي المادي

٢٤. يرى ليبنتز أن: البرهان يستلزم مبادئ ومصادر لا تقبل البرهان ويبدأ منها البرهان على قضايا أخرى.

يتفق بذلك مع آراء

- ١) فرنسيس بيكون
- ٢) أرسطو
- ٣) جون ستيوارت مل
- ٤) برتراند راسل

٢٥. شدد ديكارت على أهمية الفصل ما بين المسلمات والمعرفة الحسية، إذ أن هذا الربط قد يضلل الرياضي ويؤثر على جودة المعرفة الرياضية وعموميتها الذهنية.

يتوافق ذلك مع النظرية التي ترى أن الرياضيات

- أ) مجرد بناءات أو كيانات فكرية موجودة في العقل
- ب) وقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادي
- ج) أن الرياضيات موجودة فقط في أوراق العلماء
- د) قائمة في عالمنا الواقعي المادي.

٢٦. لا يمكننا القول أن كريم طويل ولا طويل في نفس الوقت.

تعبر عن مبدأ

- أ) الهوية
- ب) الذاتية
- ج) عدم التناقض
- د) الوسط الممتنع

٢٧. كل أب له ابن - تعد القضية مثالا على

- أ) التعريفات
- ب) النظريات
- ج) البديهيات
- د) المسلمات

٢٨. الرياضيائي عادة عندما يسأل عن التأسيس الأصيل لنظريته، لا يجد أمامه سوى منظور الشكليين كي يبرهن عن نظريته الرياضية في الدوريات أو المجالات العلمية.

يتوافق ذلك مع النظرية التي ترى أن الرياضيات

- أ) مجرد بناءات أو كيانات فكرية موجودة في العقل
- ب) وقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادي
- ج) أن الرياضيات موجودة فقط في أوراق العلماء
- د) قائمة في عالمنا الواقعي المادي.

٢٩. يلجأ الرياضي إلى تحديد بعض مصطلحاته في النسق.

يعتمد في ذلك على الطريقة

- أ) الإجرائية
- ب) التكرارية
- ج) الاشتراكية
- د) التحصيلية

٣٠. مصر تكون دولة عربية أولا عربية ولا احتمال سواهما.

تعبر عن مبدأ

- أ) الهوية
- ب) الذاتية
- ج) عدم التناقض
- د) الوسط الممتنع

٣١. جوتلب فريجي يرى أن: الرياضيات يمكن استنتاجها كلية من قواعد المنطق، وفقط المنطق، أي أن الرياضيات يمكن إثبات تناسقها المنطقي فقط من شكل القوانين، دون الحاجة لنسبتها إلى مضمون معين.

تعارض هذه الرؤية مع نظرية ترى أن الرياضيات

- أ) مجرد بناءات أو كيانات فكرية موجودة في العقل
- ب) وقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادي
- ج) أن الرياضيات موجودة فقط في أوراق العلماء
- د) قائمة في عالمنا الواقعي المادي

٣٢. مجموعة قضايا خاصة من وضع الرياضى الذي ابتدعها بغية استعمالها وادخالها في سلسلة من البراهين.
تشير العبارة السابقة الى مفهوم

- (أ) المصادر
(ب) البديهيات
(ج) التعريفات
(د) اللامعرفات

٣٣. قضايا عامة من بناء العقل ونسجها بغية استعمالها وادخالها في سلسلة من المحاكمات.
تشير العبارة السابقة الى مفهوم

- (أ) المسلمات
(ب) التعريفات
(ج) اللامعرفات
(د) البديهيات

٣٤. يقول ألفريد آير: القضية الرياضية نستخرج منها نتيجة متضمنة فيها دون اضافة عنصر جديد غير ما هو موجود من قبل.

يعد ذلك دليلا على أنها

- (أ) تحصيل حاصل
(ب) قضية واقعية
(ج) قضية استقرائية
(د) تتسم بالتناقض

٣٥. يقول لوكاشفيتش: لابد من قابلية قضاياها للاشتقاق من بعضها البعض وفق خطة خاصة تتحدد بقواعد الاستنباط الخاصة لهذا العلم.

يشير ذلك الى مفهوم

- (أ) النظريات الرياضية
(ب) البديهيات الرياضية
(ج) النسق الرياضى
(د) المسلمات الرياضية

٣٦. المربع شكل رباعي أضلاعه متساوية وجميع زواياه قائمة.

يعد مثالا على

- (أ) التعريفات
(ب) اللامعرفات
(ج) البديهيات
(د) المسلمات

٣٧. قدم جورج كانتور: نظرية المجموعات والذي حاول فيها اثبات أن الجزء يمكن ان يساوى أو يكبر الكل.

يناقض أحد أساسيات البناء الرياضى وهو

- (أ) التعريفات
(ب) المبرهنات
(ج) البديهيات
(د) المسلمات

٣٨. لقد أظهرت الهندسة غير الإقليدية قدرة العقل البشري على الإتيان بهياكل رياضياتية محكمة بعيدا عن قيود العالم الخارجى.

تؤكد العبارة السابقة على

- (أ) الرياضيات نسق استنباطى صورى
(ب) القضايا الرياضية تعبر عن تحصيل حاصل
(ج) القضايا الرياضية تعبر عن اللزوم المنطقى
(د) الرياضيات توجد في أوراق العلماء فقط

t.me/Lametna5

٣٩. قضايا رياضية يتم قبولها بعد إعمال العقل والدليل الاستنباطي.
يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) التعريفات
(ب) النظريات
(ج) البديهيات
(د) المسلمات

٤٠. يبدأ من مبررات وحقائق غير مبرهنة وينتهي إلى مبرهنات تلزم عن هذه المبررات.
تشير العبارة السابقة إلى مفهوم

- (أ) المسلمات
(ب) المبادئ المنطقية
(ج) البديهيات
(د) النسق الاستنباطي

٤١. ترى المدرسة الشكلية: في أي نظام منطقي متسق، يوجد نظريات صحيحة غير قابلة للإثبات إلا في كتابات مؤلفها ولذا يوجد نظريات يمكن إثباتها وإثبات صحة عكسها في كتابات مؤلف آخر.
يتوافق ذلك مع النظرية التي ترى أن الرياضيات

- (أ) مجرد بناءات أو كيانات فكرية موجودة في العقل
(ب) وقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادي
(ج) أن الرياضيات موجودة فقط في أوراق العلماء
(د) قائمة في عالمنا الواقعي المادي.

٤٢. مجموعة فروض خاصة بالعلم الذي نحن بصدد بنائه نفترضها ولا ندعي أنها مستندة إلى برهان ويقبلها كما هي.

تعبّر عن مفهوم

- (أ) المسلمات
(ب) البديهيات
(ج) التعريفات
(د) اللامعرفات

٤٣. يقول عادل عوض: يستحيل استنتاج المصادرة من سواها وإلا كانت نظرية من نظريات العلم.
يؤكد ذلك شرط من شروط المصادرات وهو أنها

- (أ) كافية
(ب) مكتملة
(ج) متسقة
(د) مستقلة

٤٤. يقول عادل عوض: من حيث اللغة هو ما كان على نظام واحد في كل شيء ومن حيث الاصطلاح مجموعة من العناصر المتداخلة والمرتبطة بنظام بحيث يؤدي كل عنصر إلى ما يليه ويرتبط بما قبله لتشكل في النهاية كل وحدة واحدة.

يجسد ذلك مفهوم

- (أ) المسلمات
(ب) النسق الرياضي
(ج) البديهيات
(د) المعارف

٤٥. مجموعة من القضايا المرتبطة في نظام معين بعضها مقدمات لا يبرهن عليه والبعض الآخر نتائج لازمة عنها.

يشير ذلك إلى

- (أ) المسلمات
(ب) النسق الرياضي
(ج) البديهيات
(د) المعارف

٤٦. طرح أشياء متساوية من أشياء متساوية تكون نواتجه متساوية أيضا.

يعد ذلك مثالا على

- (أ) المسلمات
(ب) التعريفات
(ج) اللامعرفات
(د) البديهيات

٤٧. يقول محمد ثابت: قضايا رياضية تختلف عن الأصل المتواضع عليه في أنها ليست بينة في ذاتها ويجد المتعلم

عنادا في قبولها، ومن ثم يصادر بها حتى تتضح له. تشير الفقرة السابقة إلى مفهوم

- (أ) المسلمات
(ب) التعريفات
(ج) البديهيات
(د) اللامعرفات

٤٨. يقول اقليدس (المكان سطح مستو ولذلك فمجموع زوايا المثلث ١٨٠ درجة).

يعد ذلك مثالا على

- (أ) الرياضيات نسق استنباطي صوري
(ب) القضايا الرياضية تعبر عن تحصيل حاصل
(ج) القضايا الرياضية تعبر عن اللزوم المنطقي
(د) الرياضيات توجد في أوراق العلماء فقط

٤٩. مبادئ لا تحتاج إلى برهان، بسيطة إلى درجة أنها لا تتجزأ إلى ما هو أبسط منها.

تجسد العبارة مفهوم

- (أ) المسلمات
(ب) التعريفات
(ج) البديهيات
(د) اللامعرفات

٥٠. يعرفها أرسطو بأنها: (تلك القضايا التي تشرح معنى الحدود الأولية وهي غير صادقة وغير كاذبة).

يشير ذلك المفهوم إلى

- (أ) التعريفات
(ب) البديهيات
(ج) اللامعرفات
(د) المصادرات

٥١. يرى أرسطو: أنها قضايا لا برهان عليها لكنها ليست واضحة بذاتها.

يشير بذلك إلى مفهوم

- (أ) المعارف
(ب) البديهيات
(ج) اللامعرفات
(د) المصادرات

٥٢. تقرير غير مسلم به أثبتت صحته بناء على مسلمات رياضية أو منطقية وفق قواعد الاستنباط.

يشير إلى مفهوم

- (أ) المسلمات
(ب) النظريات
(ج) التعريفات
(د) البديهيات

٥٣. من نقطة خارج مستقيم يمكننا رسم مواز واحد فقط لهذا المستقيم.

يعد مثالا على

- (أ) التعريفات
(ب) البديهيات
(ج) اللامعرفات
(د) المسلمات

٥٤. يرى أرسطو: أنها عبارة عن مجموعة من الأصول الموضوعية البينة في هويتها. يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) المعارف
(ج) البديهيات

- (ب) اللامعرفات
(د) المصادر

٥٥. يرى أرسطو أن هناك قضايا تختلف عن مجموعة من الأصول الموضوعية لأنها ليست بينة في ذاتها. يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) المعارف
(ج) البديهيات

- (ب) اللامعرفات
(د) المصادر

٥٦. الزاوية المستوية هي الميل بين خطين يلتقيان في مستوى ولا يواصلان امتدادهما. يجسد مثالا على مفهوم

- (أ) التعريفات
(ج) البديهيات

- (ب) اللامعرفات
(د) المسلمات

٥٧. مجموعة من القضايا يضعها عالم الهندسة لتوضيح معاني حدوده وتحديد مدلولها. يشير إلى مفهوم

- (أ) التعريفات
(ج) البديهيات

- (ب) اللامعرفات
(د) المسلمات

٥٨. يرى هلبيرت - أن أحد شروط المسلمات يعنى عدم تداخل المسلمات لأن ذلك يؤدي إلى غموض القضايا المستنبطة.

يشير ذلك إلى شرط ..

- (أ) التناقض
(ج) الاستقلال

- (ب) الاتساق
(د) الكفاية

٥٩. يرى هلبيرت - أن أحد شروط المسلمات هو الإشباع ويعنى أن تسمح لنا بإجراء كل عمليات الاستنباط في النسق الموضوعية له.

يشير ذلك إلى

- (أ) التناقض
(ج) الاستقلال

- (ب) الاتساق
(د) الكفاية

٦٠. يقول هلبيرت - من شروط المسلمات أن تكون منسجمة مع بعضها البعض ومع قواعد المنطق.

يشير ذلك إلى شرط

- (أ) التناقض
(ج) الاستقلال

- (ب) الاتساق
(د) الكفاية

٦١. كل الزوايا القائمة متساوية.

يجسد مثال مفهوم

- (أ) المسلمات
(ج) التعريفات

- (ب) البديهيات
(د) اللامعرفات

٦٢. اعطي اقليدس ٢٣ شرحا للحدود التي يرها رئيسية ومنها المستقيم هو خط يتطابق مع استواء النقاط التي تقع فوقه.

تجسد العبارة مفهوم

- ① المسلمات
- ② التعريفات
- ③ البديهيات
- ④ اللامعرفات

٦٣. قانون ينكر إمكان الجمع بين الشيء ونقيضه، فلا يصح أن يصدق النقيضان.

تعبر عن قانون

- ① عدم التناقض
- ② الهوية
- ③ الذاتية
- ④ الوسط الممتنع

٦٤. يرفض الرياضى مناقشته في تعريفاته فيجب أن نقبلها كما حددها صاحبها.

يدل ذلك على أنها تعريفات

- ① واضحة بذاتها
- ② اشتراطية
- ③ اجرائية
- ④ اصطلاحية

٦٥. قضايا نقبلها بمجرد عرضها علينا دون ان نطالب بالبرهان عليها.

يشير ذلك إلى مفهوم

- ① المسلمات
- ② التعريفات
- ③ البديهيات
- ④ اللامعرفات

٦٦. قضايا بلغت بذاتها حدا من الوضوح المباشر يجعلنا نعجز عن الاهتداء الي قضايا اشد منها وضوحا.

يجسد مفهوم

- ① التعريفات
- ② البديهيات
- ③ اللامعرفات
- ④ المسلمات

٦٧. الدائرة هي عبارة عن منحنى مغلق من جميع النقاط على بعد ثابت من نقطة ثابتة تسمى مركزه.

يعد ذلك مثالا على

- ① المعرفات
- ② البديهيات
- ③ اللامعرفات
- ④ المصادرات.

٦٨. إذا ذهبنا إلى الشخص في منزله فلن تجد سوى خيار من اثنين وهما (وجوده بالمنزل - عدم وجوده بالمنزل).

يجسد المثال السابق دليلا على قانون

- ① عدم التناقض
- ② الهوية
- ③ الذاتية
- ④ الوسط الممتنع

٦٩. تعرف بخاصية الانسجام أو كمال التعبير تتفق مع القضايا الأخرى في بناء النسق.

تعبر عن أحد خصائص المسلمات وهي

- ① كافية
- ② الاتساق
- ③ الوضوح
- ④ مستقلة

٧٠. قانون ينكر فكرة الجمع بين الشيء ونقيضه فيقال أن النقيضان لا يجتمعان معاً.
يشير إلى قانون

- ① الهوية
② عدم التناقض
③ الذاتية
④ الوسط الممتنع

٧١. كل كائن حي عاقل هو إنسان مهما تغيرت صفات أخرى مثل الطول والقصر والجنس والدين.
يعبر المثال السابق عن قانون

- ① عدم التناقض
② الثالث المرفوع
③ الذاتية
④ الوسط الممتنع

٧٢. الوردة البيضاء لن تستطيع وصفها بالجمال وعدم الجمال معاً.
يدلل المثال السابق على قانون

- ① عدم التناقض
② الهوية
③ الذاتية
④ الوسط الممتنع

٧٣. القضايا التي يستخدمها الرياضى في استنباط المبرهنات.
توصف بأنها قضايا

- ① واضحة بذاتها
② متناقضة
③ أولية
④ استنباطية

٧٤. المبدأ يحكم العقل بموجبه أن لكل شيء خاصية يحتفظ بها دون تغيير تميزه عن غيره.
يجسد مفهوم قانون

- ① الاتساق
② عدم التناقض
③ الذاتية
④ الوسط الممتنع

٧٥. التوافق بين المسلمات بعضها البعض أو بينها وبين النظريات المشتقة منها.
تشير العبارة لأحد شروط المسلمات وهي أن تكون

- ① كافية
② عدم التناقض
③ الوضوح
④ مستقلة

٧٦. قانون يعني أن لأي شيء هوية خاصة ثابتة يحتفظ بها.
يجسد ذلك قانون

- ① عدم التناقض
② الثالث المرفوع
③ الذاتية
④ الوسط الممتنع

٧٧. قانون يعني أن أحد المتناقضين لابد أن يكون صادقاً إذ ليس هناك احتمال بجانب المتناقضين يمكن أن يكذبهما معاً.

- ① عدم التناقض
② الهوية
③ الذاتية
④ الوسط الممتنع

٧٨. أى مسلمة رياضية لا يمكن استنتاجها أو برهنتها باستخدام باق المسلمات.

تشير العبارة لأحد شروط المسلمات وهو

- (أ) الاكتمال
(ب) الوضوح
(ج) عدم التناقض
(د) الاستقلال

٧٩. أحد المبادئ المنطقية الأساسية التي تقوم عليها البديهية والمسلمة ويعد الصورة السلبية لقانون الهوية.

تعبر العبارة عن قانون

- (أ) الهوية
(ب) الذاتية
(ج) عدم التناقض
(د) الوسط الممتنع

٨٠. المسجد هو المسجد مادام معد لصلاة المسلمين سواء كان له مئذنة أم لا.

يدل المثال السابق عن قانون

- (أ) عدم التناقض
(ب) الذاتية
(ج) الثالث المرفوع
(د) الوسط الممتنع

٨١. الكائن إما أن يكون نامى أو غير نامى ولا يوجد اختيار آخر.

يجسد ذلك قانون

- (أ) عدم التناقض
(ب) الذاتية
(ج) الهوية
(د) الثالث المرفوع

٨٢. أنا هو أنا الذي كنته أمس وسأكونه غدا.

يشير إلى قانون

- (أ) الاتساق
(ب) الهوية
(ج) عدم التناقض
(د) الوسط الممتنع

٨٣. لا يمكن الجمع بين الإيجاب والسلب في آن واحد، والشيء لا يمكن أن يكون في الوجود والعدم في آن واحد.

يعبر ذلك عن قانون

- (أ) الهوية
(ب) الذاتية
(ج) عدم التناقض
(د) الوسط الممتنع

٨٤. يقول فيثاغورث (المثلثان المتساويان في ضلعين وزاوية محصورة بينهما يكونا متكافئان).

يعد ذلك مثالا على

- (أ) الرياضيات نسق استنباطى صورى
(ب) القضايا الرياضية تعبر عن تحصيل حاصل
(ج) القضايا الرياضية تعبر عن الزوم المنطقى.
(د) الرياضيات توجد في أوراق العلماء فقط

٨٥. قضايا رياضية ينبغي أن يكون صحتها متوقف على صحة استنباطها من الفروض المسلم بها.

يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) المعارف
(ب) المصادر
(ج) البديهيات
(د) البرهينات

٨٦. القطعة المستقيمة لها بداية ونهاية.
يشير المثال إلى مفهوم

- ١ التعريفات
- ٢ البديهيات

- ٣ اللا معرفات
- ٤ المسلمات

٨٧. يستخدم الرياضى بعض الألفاظ ليست واضحة بذاتها.
تشير العبارة إلى

- ١ المعارف
- ٢ البديهيات

- ٣ اللا معرفات
- ٤ المسلمات

٨٨. يقول زكى نجيب محمود: في الرياضيات اهتمامها يكمن في السؤال (هل تلزم هذه القضية الرياضية المعينة من الفروض الأولى أم لا تستلزم؟).
تجسد العبارة معيار الصحة في

- ١ المعارف
- ٢ البديهيات

- ٣ المصادر
- ٤ النظريات

٨٩. يتكون النسق الرياضى من مجموعة من القضايا التي تختلف في ترتيبها من حيث عموميتها وشموليتها.
يعد أعم القضايا الرياضية

- ١ المسلمات
- ٢ البديهيات

- ٣ المبرهنات
- ٤ المعارف

٩٠. فروض عامة تستخدم في كل مجال من مجالات المعرفة البشرية.

تشير العبارة إلى مفهوم

- ١ التعريفات
- ٢ البديهيات

- ٣ اللا معرفات
- ٤ المسلمات

٩١. يقول عادل عوض: ما من علم أراد الإنسان أن يضيف عليه درجة عالية من الوضوح واليقين إلا وسمى في شرح مصطلحاته وتفسيرها بأقرب المعاني وأوضح البيان.
تدل العبارة على أهمية أحد مقدمات النسق الرياضى وهي

- ١ المعارف
- ٢ البديهيات

- ٣ اللا معرفات
- ٤ المسلمات

٩٢. من المبادئ الرياضية ما يكون غير بين بنفسه وإنما يعتمد على اعتقاد الرياضى في صحته.

يشير ذلك إلى مفهوم

- ١ المعارف
- ٢ البديهيات

- ٣ اللا معرفات
- ٤ المصادر

٩٣. جمل واضحة بذاتها ولا تقبل برهاناً لأن الذي يعرف معاني حدودها سوف يسلم بصحتها دون الحاجة إلى دليل.

- ١ المسلمات
- ٢ البديهيات

- ٣ المبرهنات
- ٤ المعارف

كتاب المراجعة النهائية

٩٤. أسبق القضايا وأشدّها وضوحاً وواسعاً في بناء العقل فمن أنكرها أنكر داته.

تعبّر العبارة عن مفهوم

- (ب) الا معارف
(د) المسلمات

- (١) التعريفات
(ج) البديهيات

٩٥. يقول عادل عوض: القضية الرياضية يتوفر فيها امتناع انفكاك أمر عن أمر آخر.

يعبر عن أحد خصائص القضية الرياضية وهي

- (ب) الوضوح
(د) تحصيل حاصل

- (١) عدم التناقض
(ج) اللزوم المنطقي

٩٦. عبارات أولية وفطرية لا تستنبط من قضايا أخرى سابقة عليها وتمتاز بأنها معروفة أفضل من النتيجة وسابقة عليها.

يشير إلى مفهوم

- (ب) المبرهنات
(د) المعارف

- (١) المسلمات
(ج) البديهيات

٩٧. مفاهيم يضعها العقل لتحديد خواص الموضوعات الرياضية التي يدرسها.

يشير إلى مفهوم

- (ب) المبرهنات
(د) المعارف

- (١) المسلمات
(ج) البديهيات

٩٨. مادام (أ) يسبق (ب) فلا بد أن (ب) تلي (أ).

يدل على أحد خصائص القضية الرياضية وهي

- (ب) الوضوح
(د) تحصيل حاصل

- (١) عدم التناقض
(ج) اللزوم المنطقي

٩٩. من نقطة معلومة يمكن رسم قوس دائرة واحدة.

تعد العبارة مثالا على مفهوم

- (ب) الا معارف
(د) المسلمات

- (١) التعريفات
(ج) البديهيات

١٠٠. مجموعة حدود أولية لا تقبل الشرح ولا التوضيح.

يشير إلى مفهوم

- (ب) اللامعارف
(د) المعارف

- (١) المسلمات
(ج) البديهيات

١٠١. من الأوليات قضايا لا يمكن البرهنة عليها لأنها صادقة بذاتها وصادقة في كل العلوم وهي مبادئ منطقية صورية مثل قانون الهوية.

يشير إلى مفهوم

- (ب) المبرهنات
(د) المعارف

- (١) المسلمات
(ج) البديهيات

١٠٢. يقول بنيامين بيرس: الرياضيات علم يستخلص النتائج الضرورية من بعضها البعض.
تجسد المقولة إحدى خصائص القضية الرياضية وهي.....

- ١ عدم التناقض
٢ اللزوم المنطقي

- ٣ الوضوح
٤ تحصيل حاصل

١٠٣. مفاهيم توضح معاني غيرها في النظام الرياضي فهي مفهوم يبدعه العقل لتحديد وتوضيح العالي.
تجسد العبارة مفهوم.....

- ١ التعريفات
٢ البديهيات

- ٣ اللامعرفات
٤ المسلمات

١٠٤. المبادئ الأولية التي يسلم العقل بصحتها ولا يستطيع البرهنة عليها بطريقة مباشرة لشدة عمومها.
يشير إلى مفهوم.....

- ١ المسلمات
٢ البديهيات

- ٣ المبرهنات
٤ المعارف

١٠٥. الأوليات: لفظ يطلق على تلك القضايا الضرورية التي لا يمكن البرهنة على صدقها.
يشير إلى مفهوم.....

- ١ المسلمات
٢ البديهيات

- ٣ المبرهنات
٤ المعارف

١٠٦. قضايا ليست بالضرورة حقيقة بينه بذاتها ولكنها تستخدم في الاستدلال للوصول إلى أكبر عدد ممكن من النتائج.
تجسد العبارة مفهوم.....

- ١ التعريفات
٢ البديهيات

- ٣ اللامعرفات
٤ المسلمات

١٠٧. قانون صحيح يتم التأكيد على صحته بواسطة التحليل المنطقي انطلاقاً من مسلمات ومصادر أخرى.
تشير العبارة إلى إحدى القضايا وهي.....

- ١ التعريفات
٢ البديهيات

- ٣ النظريات
٤ المسلمات

١٠٨. قضايا ليست في حاجة إلى البرهنة وهي قواعد عامة أثناء التفكير.
يشير إلى مفهوم.....

- ١ المسلمات
٢ البديهيات

- ٣ المبرهنات
٤ المعارف

١٠٩. اسم يطلق على القضايا شديدة العموم توضع في أحد فروع الرياضيات دون إمكان البرهنة عليها لشدة عمومها.
يشير إلى مفهوم.....

- ١ المسلمات
٢ البديهيات

- ٣ المبرهنات
٤ المعارف

١١٠. يرى أرسطو أنه، من الممتنع حمل صفة بالذات، وعدم حملها على موضوع واحد بعينه في الزمان نفسه.

تجسد العبارة السابقة مثالا لقانون

- (أ) الهوية
(ب) الذاتية
(ج) عدم التناقض
(د) الوسط الممتنع

١١١. السيارة جوهرها ثابت حيث أنها أداة للتنقل لكن شكلها وفرشها ومحركها.

يجسد ذلك أحد المبادئ المنطقية وهو مبدأ

- (أ) الهوية
(ب) الاستنباط
(ج) عدم التناقض
(د) الوسط الممتنع

١١٢. القول بأن (أ) هو (ب)، (ب) هو (ج) إذن (أ) هو (ج).

يعد ذلك مثالا على

- (أ) المسلمات
(ب) المبرهنات
(ج) البديهيات
(د) المعارف

١١٣. قضايا رياضية يتم قبولها بعد إعمال العقل والدليل الاستنباطي. يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) المعارف
(ب) المصادرات
(ج) البديهيات
(د) المبرهنات

١١٤. الخط المستقيم هو مجموعة غير منتهية من النقاط ويمتد من الطرفين.

يجسد ذلك مثالا لمفهوم

- (أ) التعريفات
(ب) اللا معارف
(ج) البديهيات
(د) المصادرات

١١٥. مبدأ أولى في الرياضيات ولكنها ليست مبدأ أولى في العقل. يشير ذلك لمفهوم

- (أ) التعريفات
(ب) اللا معارف
(ج) البديهيات
(د) المسلمات

١١٦. يقول بيانو: لدى أفكار أولية هي أفكار واضحة بذاتها تستخدم في تعريف الحدود كمتغيرات أو ثوابت.

يشير بذلك إلى

- (أ) التعريفات
(ب) اللامعارف
(ج) البديهيات
(د) المصادرات

١١٧. الشعاع هو مستقيم له نقطة بداية وليس له نهاية.

تشير كلمة بداية ونهاية في المثال السابق إلى

- (أ) التعريفات
(ب) اللامعارف
(ج) البديهيات
(د) المسلمات

١١٨. كل مربع له أربعة أضلاع.

تدلل القضية السابقة على أحد خصائص النسق الرياضي وهي

- (أ) عدم التناقض
(ب) الوضوح
(ج) اللزوم المنطقي
(د) تحصيل حاصل

- (ب) النظريات
(د) المسلمات

- (أ) التعريفات
(ج) البديهيات

١٢٠. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

كل الحيوان يعيش على اليابسة
كل الجمبري من الحيوان

كل الجمبري يعيش على اليابسة

- (ب) حجة صحيحة كل قضايها صادقة
(د) حجة صحيحة كل قضايها كاذبة

- (أ) حجة صحيحة بعض قضايها كاذبة
(ج) حجة فاسدة كل قضايها صادقة

١٢١. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

كل جماد كانن حي
كل إنسان جماد

كل إنسان كانن حي

- (ب) حجة صحيحة نتيجتها كاذبة
(د) حجة فاسدة مقدماتها كاذبة

- (أ) حجة صحيحة مقدماتها كاذبة
(ج) حجة فاسدة نتيجتها صادقة

١٢٢. تأمل المثال التالي:

كل الطيور كائنات حية
كل العصافير طيور

كل العصافير كائنات حية

الحجة الاستنباطية السابقة تعد حجة:

- (أ) صحيحة وجميع قضايها صادقة
(ب) فاسدة وجميع قضايها كاذبة
(ج) صحيحة وجميع قضايها كاذبة
(د) صحيحة وبعض قضايها كاذبة

١٢٣. أكمل المثال التالي بالقضية التي تجعل الحجة صحيحة:

كل جنود مصر شجعان

كل جنود مصر بواسل

- (ب) كل البواسل شجعان
(د) كل الشجعان جنود مصر

- (أ) كل البواسل جنود مصريين
(ج) كل الشجعان بواسل

١٢٤. تأمل المثال التالي:

كل مصري أفريقي
كل بريطاني مصري
كل بريطاني أفريقي

الحجة الاستنباطية السابقة تعد حجة:

- ٤٤ (ب) فاسدة وجميع قضايها كاذبة
(ج) صحيحة وجميع قضايها كاذبة
(د) صحيحة وبعض قضايها كاذبة

١٢٥. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

كل السيارات تعمل بالغاز الطبيعي
كل المركبات سيارات
كل المركبات تعمل بالغاز الطبيعي

- (أ) حجة صحيحة كل قضايها كاذبة
(ب) حجة صحيحة كل قضايها صادقة
(ج) حجة فاسدة نتيجتها صادقة
(د) حجة فاسدة كل قضايها كاذبة

١٢٦. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

كل القطط تطير
كل النمر قطط
كل النمر تطير

- (أ) حجة صحيحة كل قضايها كاذبة
(ب) حجة صحيحة بعض قضايها صادقة
(ج) حجة فاسدة كل قضايها صادقة
(د) حجة فاسدة كل قضايها كاذبة

١٢٧. تأمل الحجة التالية:

الجبن لذيذ الطعم
الفرار من المعركة جبن
الفرار من المعركة لذيذ الطعم

الحجة الاستنباطية السابقة تعد حجة:

- (أ) صحيحة وجميع قضايها صادقة
(ب) فاسدة وبعض قضايها كاذبة
(ج) فاسدة وجميع قضايها كاذبة
(د) صحيحة وبعض قضايها كاذبة

١٢٨. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

كافة الدول الصناعية غنية
الصين دولة صناعية
الصين غنية بالسكان

- (أ) حجة صحيحة كل قضايها كاذبة
(ب) حجة صحيحة كل قضايها صادقة
(ج) حجة فاسدة كل قضايها صادقة
(د) حجة فاسدة كل قضايها كاذبة

١٢٩. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

كافة الزواحف اليفة
جميع السور زواحف
جميع السور اليفة

- حجة صحيحة (أ) حجة فاسدة (ب) حجة صادقة (ج) حجة محتملة (د)

١٢٠. تأمل الحجة التالية:

كل الفواكه حمراء اللون
كل الموز فاكهة
كل الموز أحمر اللون

الحجة الاستنباطية السابقة تعد حجة:

- (أ) صحيحة وجميع قضاياها صادقة
(ب) فاسدة وجميع قضاياها كاذبة
(ج) صحيحة وجميع قضاياها كاذبة
(د) صحيحة وبعض قضاياها كاذبة

١٢١. في الحجة الاستنباطية الصحيحة إذا صدقت المقدمة (كل أ هو ب) وصدقنا المقدمة (كل س هو أ). تكون النتيجة (كل س هو ب) حكمها

- (أ) كاذبة
(ب) صادقة
(ج) مجهولة
(د) محتملة

١٢٢. في الحجة الاستنباطية الصحيحة إذا كذبت المقدمة (كل أ هو ب) وكذبت المقدمة (كل س هو أ). تكون النتيجة (كل س هو ب) حكمها

- (أ) كاذبة
(ب) صادقة
(ج) فاسدة
(د) محتملة

١٢٣. يقول الكيال: كل أطروحة تحتل الإثبات والدحض وكذلك الجمل الخبرية تحتل
(أ) الصحة والبطلان
(ب) القوة والضعف
(ج) الصدق والكذب
(د) المعلوم والمجهول

١٢٤. تأمل الحجة التالية:

كل الفلاسفة يونانيين
سقراط فيلسوف
سقراط يوناني

الحجة الاستنباطية السابقة تعد حجة:

- (أ) صحيحة وجميع قضاياها صادقة
(ب) فاسدة وجميع قضاياها كاذبة
(ج) صحيحة وجميع قضاياها كاذبة
(د) صحيحة وبعض قضاياها كاذبة

١٣٥. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

كل ياباني أفرقي
كل رياضي ياباني
كل رياضي أسوي

- (أ) حجة صحيحة كل قضايها كاذبة
(ب) حجة صحيحة كل قضايها صادقة
(ج) حجة فاسدة كل قضايها صادقة
(د) حجة فاسدة كل قضايها كاذبة

١٣٦. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

كل الحيوانات لذييات
كل الأسود حيوانات
كل الأسود لذييات

- (أ) حجة صحيحة بعض قضايها كاذبة
(ب) حجة صحيحة كل قضايها صادقة
(ج) حجة فاسدة كل قضايها صادقة
(د) حجة فاسدة كل قضايها كاذبة

١٣٧. تأمل الحجة الاستنباطية التالية:

كل الخشب يتمدد بالحرارة
كل الحاسبات خشب
كل الحاسبات تتمدد بالحرارة

الحجة الاستنباطية السابقة تعد حجة:

- (أ) صحيحة وجميع قضايها صادقة
(ب) فاسدة وجميع قضايها كاذبة
(ج) صحيحة وجميع قضايها كاذبة
(د) صحيحة وبعض قضايها كاذبة

١٣٨. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

كل الأسود طيور
كل العصافير أسود
كل العصافير طيور

- (أ) حجة صحيحة ذات نتيجة كاذبة
(ب) حجة صحيحة ذات مقدمات كاذبة
(ج) حجة صحيحة كل قضايها كاذبة
(د) حجة فاسدة كل قضايها كاذبة

١٣٩. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

كل الطيور مهاجرة
كل الأرانب طيور
كل الأرانب مهاجرة

- (أ) حجة صحيحة كل قضايها كاذبة
(ب) حجة صحيحة كل قضايها صادقة
(ج) حجة فاسدة كل قضايها صادقة
(د) حجة فاسدة كل قضايها كاذبة

كل طلاب كلية الطب يدرسون الاحياء
محمد ليس من طلاب كلية الطب
محمد يدرس الاحياء

الحجة الاستنباطية السابقة تعد حجة:

- (أ) صحيحة وجميع قضاياها صادقة
(ب) فاسدة وجميع قضاياها صادقة
(ج) صحيحة وجميع قضاياها كاذبة
(د) فاسدة وجميع قضاياها كاذبة

١٤١. تأمل الحجة التالية:

كل الثوم حلو الطعم
كل السكر ثوم
كل السكر حلو الطعم

الحجة الاستنباطية السابقة تعد حجة:

- (أ) صحيحة مقدماتها كاذبة ونتيجتها صادقة
(ب) فاسدة وجميع قضاياها كاذبة
(ج) صحيحة وجميع قضاياها كاذبة
(د) فاسدة مقدماتها كاذبة ونتيجتها صادقة

١٤٢. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

كل الطيور مهاجرة
كل الأرناب طيور
كل الأرناب مهاجرة

- (أ) حجة صحيحة كل قضاياها صادقة
(ب) حجة فاسدة كل قضاياها كاذبة
(ج) حجة صحيحة كل قضاياها صادقة
(د) حجة فاسدة كل قضاياها كاذبة

- (أ) حجة صحيحة كل قضاياها كاذبة
(ب) حجة فاسدة كل قضاياها صادقة
(ج) حجة صحيحة كل قضاياها كاذبة
(د) حجة فاسدة كل قضاياها صادقة

١٤٣. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

كل الغازات تشتعل
كل اكسجين غاز
كل اكسجين يشتعل

- (أ) حجة صحيحة بعض قضاياها صادقة
(ب) حجة فاسدة كل قضاياها كاذبة
(ج) حجة صحيحة بعض قضاياها صادقة
(د) حجة فاسدة كل قضاياها كاذبة

- (أ) حجة صحيحة كل قضاياها كاذبة
(ب) حجة فاسدة كل قضاياها صادقة
(ج) حجة صحيحة كل قضاياها كاذبة
(د) حجة فاسدة كل قضاياها صادقة

١٤٤. تأمل الحجة الاستنباطية التالية:

كل الزجاج معدن

كل الحديد معدن

الحجة الاستنباطية السابقة تكون صحيحة إذا أضيفت لها المقدمة:

- (أ) كل المعدن حديد
(ب) كل الزجاج حديد
(ج) كل المعدن زجاج
(د) كل الحديد زجاج

- (أ) كل المعدن زجاج
(ب) كل الحديد زجاج
(ج) كل المعدن زجاج
(د) كل الحديد زجاج

كتاب المراجعة النهائية

١٤٥. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

كل الغازات تشتعل
كل بخار الماء غاز
كل بخار الماء يشتعل

- (أ) حجة صحيحة كل قضايها كاذبة
(ب) حجة صحيحة كل قضايها صادقة
(ج) حجة فاسدة كل قضايها صادقة
(د) حجة فاسدة كل قضايها كاذبة

١٤٦. تأمل المثال التالي ثم اختر الاجابة المعبرة عنه:

كل الطيور ثدييات
كل الأشجار طيور
كل الأشجار نباتات

- (أ) حجة صحيحة كل قضايها كاذبة
(ب) حجة صحيحة كل قضايها صادقة
(ج) حجة فاسدة نتيجتها صادقة
(د) حجة فاسدة كل قضايها كاذبة

١٤٧. تأمل الحجة الاستنباطية التالية:

كل إنسان فان
سقراط إنسان
أرسطو فان

الحجة الاستنباطية السابقة تعد حجة:

- (أ) صحيحة وجميع قضايها صادقة
(ب) فاسدة وجميع قضايها كاذبة
(ج) صحيحة وجميع قضايها كاذبة
(د) فاسدة وجميع قضايها صادقة

١٤٨. تأمل الحجة الاستنباطية التالية:

بعض المعلمين منطقة
كل منطقي ليس متسرع

لكي تكون الحجة الاستنباطية السابقة صحيحة تكون نتيجتها:

- (أ) بعض المناطق ليسوا متسرعون
(ب) كل المعلمين ليسوا متسرعون
(ج) بعض المعلمين ليسوا متسرعون
(د) كل المتسرعين ليسوا منطقة

١٤٩. يقول أرسطو: الكلمات لباس الفكر، فإن كان اللباس فضفاضا غاب المعنى وإذا كان ضيقا حصل الالتباس.

لتفادي ما يحذر منه أرسطو لنجا الى:

- (أ) النسق الرياضي
(ب) الحجج المنطقية
(ج) الصياغة الرمزية
(د) المبرهنات

١٥٠. أكد فغنشتاين كتابه (الدفاتر) على أن: يعتنى المنطق بنفسه قاصدا أن تكون قضايه ضرورية وذلك بأن لا

- تعتمد الثوابت المنطقية في صدقها على الواقع. بذلك يؤكد على:
(أ) صياغة القضايا رمزيا
(ب) صورية المنطق والصياغة الرمزية
(ج) دقة اللغة الرمزية
(د) تعلق صدق الصياغة الرمزية بالواقع

١٥١. يقول فراج عبده: المنطق جعل الانتباه منصوبا إلى العلاقات والنسب بين الكميات بعيدا عن الألفاظ ومعانيها وقواعدها النحوية. يشير ذلك إلى أهمية

- (أ) النسق الرياضي
(ب) الصياغة الرمزية
(ج) الحجج المنطقية
(د) البرهانات

١٥٢. كريم الكيال طبيب مجتهد - كريم الكيال ليس طبيب مجتهد
إذا صدقت واحدة من القضيتين السابقتين فإن الأخرى يكون حكمها

- (أ) صادقة
(ب) كاذبة
(ج) مجهولة
(د) محتملة

١٥٣. إن زاد الانتاج تحقق الرخاء.

هذه القضية قضية ينطبق عليها أحد الأحكام الآتية

- (أ) تكذب في حالة صدق طرفيها
(ب) تصدق في حالة صدق المقدم وكذب التالي
(ج) تكذب إذا صدق المقدم وكذب التالي
(د) تكذب في حالة كذب طرفيها

١٥٤. محمد الدرى مدرس علم نفس لكن محمد الكيال معلم فلسفة

تضمن القضية السابقة على رابط

- (أ) السلب
(ب) الوصل
(ج) الفصل
(د) الشرط

١٥٥. يقول البيت الشعري.

إذا لم تستطع شيئا فدعه .. وجاوزه إلى ما تستطيع.

يتضمن البيت الشعري بعض الروابط عددها

- (أ) اثنين
(ب) ثلاثة
(ج) أربعة
(د) خمسة

١٥٦. أحد الروابط يتضمن علاقة من نوع خاص حيث استلزام كل منهما للأخرى إذ يستحيل منطقيا صدق أحد طرفيها وكذب الأخرى. يعبر ذلك عن رابط

- (أ) العطف
(ب) التشارط
(ج) الفصل
(د) الشرط

١٥٧. لو كنت أبا لطفل فانت متزوج.

تضمن القضية السابقة على رابط

- (أ) السلب
(ب) الوصل
(ج) الفصل
(د) اللزوم

١٥٨. الشمس ساطعة والجو معتدل.

هذه القضية ينطبق عليها الحكم

- (أ) تكذب في حالة صدق طرفيها
(ب) تصدق في حالة صدق أحد طرفيها
(ج) تصدق في حالة كذب الطرفين
(د) تكذب في حالة كذب أحد طرفيها

١٥٩. إن دخلت كلية الإعلام ساكون صحفيا.

الصياغة الرمزية لهذه القضية

- (ب) ق ∨ ل
(د) ق ↔ ل

- (ا) ق ∩ ل
(ج) ق ← ل

١٦٠. إما أن يكون الشخص القادم رجلا أو امرأة.

تعد هذه القضية

- (ب) شرطية
(د) فصل ضعيف

- (ا) عاطفية
(ج) فصل قوى

١٦١. إذا أجبت كتاب البوكليت حصلت على الدرجة النهائية.

الصياغة الرمزية لهذه القضية

- (ب) ق ∨ ل
(د) ق ↔ ل

- (ا) ق ∩ ل
(ج) ق ← ل

١٦٢. كل الطلاب الذين يتدربون من كتاب البوكليت يتعمقون في الفهم.

يعبر عن هذه القضية رمزيا

- (ب) ~ و
(د) ط ↔ ع

- (ا) م ∩ ن
(ج) س

١٦٣. يقول البيت الشعري.

إذا لم تستطع شيئا فدعه * وجاوزه إلى ما تستطيع.

يتضمن البيت الشعري بعض الروابط هي

- (ب) السلب والشرط والتشاطر
(د) الشرط والنفي والوصل

- (ا) العطف والتشاطر والفصل
(ج) الشرط والفصل والسلب

١٦٤. كريم طبيب لكن عبد الله استاذ جامعي.

الصياغة الرمزية لهذه القضية

- (ب) ق ∨ ل
(د) ق ↔ ل

- (ا) ق ∩ ل
(ج) ق ← ل

١٦٥. إما أن أسافر إلى مصر أو أسافر للسعودية.

الصياغة الرمزية لهذه القضية

- (ب) ق ∨ ل
(د) ق ↔ ل

- (ا) ق ∩ ل
(ج) ق ← ل

١٦٦. لو نزل المطر نبت الزرع.

الصياغة الرمزية لتلك القضية

- (ب) ق ∨ ل
(د) ق ↔ ل

- (ا) ق ∩ ل
(ج) ق ← ل

- أ. ق ل
ب. ق ل
ج. ق ل

- أ. ق ل
ب. ق ل

168. الرمز ق ل يستخدم للدلالة الرمزية عن القضية

- أ. سمير مهندس ولاعب كرة قدم
ب. لو كان آدم طبيب فإن ريم أستاذة جامعية
ج. سليم لاعب في الأهلي أو في الزمالك
د. ستتفوق ساندى إذا فقط إذا ساعدتها سما

169. يقول برتراند رسل: هناك رابطة ليست اثنينية ولا تربط بين قضيتين بسيطتين نجدها في قاعدة التقابل بالتناقض بين القضايا عند أرسطو.

يشير ذلك إلى رابط

- أ. السلب
ب. الفصل
ج. الوصل
د. الشرط

170. الرموز (س، ص، ق، ل، ع، غ) تستخدم في الصياغة الرمزية لتعبر عن

- أ. ثابت منطقي
ب. رابط قضوي
ج. قضية بسيطة
د. قضية مركبة

171. اتفقنا على القول (إذا كانت السماء تمطر تلغى النزهة) لكن مشرف الرحلة قرر أنه (لم يتم إلغاء النزهة) على الرغم أن (السماء تمطر).

الصورة الرمزية للحكم على قضية الشرط في هذه الحالة

- أ. ص ص ص
ب. ص ك ك
ج. ك ص ص
د. ك ك ك

172. الرموز (~ ، V ، ↔ ، ←) تستخدم في الصياغة الرمزية لتعبر عن

- أ. ثابت منطقي
ب. متغير قضوي
ج. قضية بسيطة
د. قضية مركبة

173. اتفقنا على القول (إذا كانت السماء تمطر تلغى النزهة) لكن مشرف الرحلة قرر أنه (تم إلغاء النزهة) على الرغم أن (السماء لا تمطر).

الصورة الرمزية للحكم على قضية الشرط في هذه الحالة

- أ. ص ص ص
ب. ص ك ك
ج. ك ص ص
د. ك ك ك

174. يقول الفارابي: من الروابط ما يتضمن حروف المباعدة التي متى قرئت بأشياء دلت على أن معانيها متباعدة.

يشير بذلك إلى رابط

- أ. العطف
ب. الفصل
ج. التشارط
د. الشرط

١٧٥. يقول المتنبي: أعز مكان في الدنيا سرج سابح وخير جليس في الزمان كتاب.
يتضمن البيت الشعري على رابط.....

- (أ) وصل
(ب) فصل
(ج) شرط
(د) سلب

١٧٦. يقول الفارابي: من الروابط ما يقرن شيء بشيء لم يوثق بعد وجوده فيدل على أن شيئاً ما سيكون تالياً يلزمه.

يشير ذلك إلى رابط.....

- (أ) العطف
(ب) الفصل
(ج) التشارط
(د) الشرط

١٧٧. قال صديقي (إن ذهبت إلى فلسطين سأصلي في القدس) ولأن لم يذهب إلى فلسطين ولم يصلي في القدس.

الصورة الرمزية للحكم على قضية الشرط في هذه الحالة.....

- (أ) ص ص ص
(ب) ك ك ك
(ج) ك ص ص
(د) ك ك ص

١٧٨. قضية لكي تكذب يجب أن يكذب كل مربوطاتها هي التي تضمن رابط.....

- (أ) العطف
(ب) الفصل
(ج) التشارط
(د) الشرط

١٧٩. يرى فيلون أن: قضية التضمن تكون صحيحة إذا لم تبدأ بالصحيح وتنتهي بالخاص.

يشير ذلك إلى رابط.....

- (أ) العطف
(ب) الفصل
(ج) التشارط
(د) الشرط

١٨٠. إما أن أتحق بكلية الإعلام أو الألسن.

واحدة من القيم التالية تنطبق على القضية السابقة، هي.....

(دول ٤ اختيارات شوف هتعملهم ازاي)

- (أ) ص ص ك
(ب) ك ص ص
(ج) ص ك ك
(د) ك ك ك

١٨١. عبد الله طبيب لكن كريم مدرس جامعي

القضية السابقة تصدق في.....

- (أ) حالة واحدة
(ب) حالة ثلاث
(ج) حالتين
(د) أربعة حالات

١٨٢. يقول الفارابي: من الروابط ما يتضمن حروف التلازم التي متى قرنت بأشياء دلت على أن معانيها مستقبلية.

يشير بذلك إلى رابط.....

- (أ) العطف
(ب) الفصل
(ج) التشارط
(د) الشرط

١٨٢. لو كنت ذا مال لتصدقت لأنال رضا الله.
القضية السابقة تصلى في

- ١ حالة واحدة
- ٢ ثلاثة حالات

- ٣ حالتين
- ٤ أربعة حالات

١٨٤. إما أن أكون في دمياط أو في طنطا.
هذه القضية تصلى في

- ١ حالة واحدة
- ٢ ثلاثة حالات

- ٣ حالتين
- ٤ أربعة حالات

١٨٥. آدم طالب بكلية الهندسة وكريم طالب بكلية الطب، & كريم طالب بكلية الطب وأدم طالب بكلية الهندسة. العلاقة بين القضيتين يرمز لها بالصيغة الرمزية

١ س ٧ ص = ص ٧ س

٢ س ٧ ص = ص ٧ س

- ٣ س ٧ ص = ص ٧ س
- ٤ س ٧ ص = ص ٧ س

١٨٦. أكون في رأس البر إذا وفقط إذا كنت على مصب نهر النيل الشرقي.
هذه القضية تكذب في

- ١ حالة واحدة
- ٢ ثلاثة حالات

- ٣ حالتين
- ٤ أربعة حالات

١٨٧. إن كنت في دمياط فأنت في مصر. هذه القضية تصلى في

- ١ حالة واحدة
- ٢ ثلاثة حالات

- ٣ حالتين
- ٤ أربعة حالات

١٨٨. إذا حضر الماء بطل التيم.

ترمز لهذه القضية بالصيغة الرمزية

١ س ٧ ص

٢ س ٧ ص

٣ س ٧ ص

٤ س ٧ ص

١٨٩. سأذهب إلى السينما أو أذهب إلى المسرح.

هذه القضية تصلى في

- ١ حالة واحدة
- ٢ ثلاثة حالات

- ٣ حالتين
- ٤ أربعة حالات

١٩٠. ينجح الطالب إذا وفقط إذا حصل على أكثر من ٥٠%. هذه القضية تصلى في

- ١ حالة واحدة
- ٢ ثلاثة حالات

- ٣ حالتين
- ٤ أربعة حالات

١٩١. تعتبر دمياط والغربية من أهم محافظات جمهورية مصر العربية.

هذه القضية تصلى في حالة

- ١ كذب المقدم وصدق التالي
- ٢ كذب المقدم وصدق التالي

- ٣ كذب البديلين معا
- ٤ صدق المقدم وكذب التالي

كتاب المراجعة النهائية

١٩٢. إذا حصلت على مجموع عال التحقت بكلية الإعلام.

هذه القضية تصدق في

- أ) حالة واحدة
- ب) حالتين
- ج) ثلاثة حالات
- د) أربعة حالات

١٩٣. عبد الله طبيب وكريم أستاذ جامعي.

تصدق القضية السابق في حالة

- أ) صدق الأولى فقط
- ب) صدق الثانية فقط
- ج) صدق الطرفين
- د) كذب الطرفين

١٩٤. القضية التي يعبر عنها بالصياغة الرمزية (ط.ع) هي

- أ) جاء آدم وذهب كريم
- ب) جاء كريم أو ذهب سمير
- ج) جاء عبد الله إذا وفقط إذا ذهب سفيان
- د) إذا جاء سفيان ذهب سليم

١٩٥. قال لك أخيك (إما كريم أو عبد الله سيكون في انتظارك في المطار) فقد لا تصاب بالدهشة حين تجد كلا من كريم وعبد الله في انتظارك حين تصل بالمطار.

ذلك لأن القضية تعبر عن

- أ) شرطية متصلة
- ب) فصل ضعيف
- ج) تشارطية
- د) فصل قوى

١٩٦. إذا فاز فريقنا نحصل على الميداليات

هذه القضية تكذب في

- أ) حالة واحدة
- ب) حالتين
- ج) ثلاثة حالات
- د) أربعة حالات

١٩٧. في قصيدة مصر تتحدث عن نفسها وتقول: أنا إن قبر الإله مماتي لا ترى الشرق يرفع الرأس بعدي.

الصياغة الرمزية لهذه القضية

- أ) ط ← د
- ب) س ← ص
- ج) م - ن
- د) أ ∨ ب

١٩٨. رئيس الشركة إما أن يكون رجلاً أمياً أو رجلاً جامعياً

القضية السابقة تعد

- أ) شرطية متصلة
- ب) فصل ضعيف
- ج) تشارطية
- د) فصل قوى

١٩٩. يقول كريم: (في هذا المساء إما أن أذاكر أو أخلد للنوم)، رغم ذلك جاء والده واصطحبه إلى نزهة طوال

الليل. حكم مقولة كريم الأولى يكون

- أ) صادقة
- ب) كاذبة
- ج) محتملة
- د) يقينية

٢٠٠. لو زرتني أعطيتك كتابا. هذه القضية تكذب في

- أ) حالة واحدة
- ب) حالتين
- ج) ثلاثة حالات
- د) أربعة حالات

٢٠١. يقول آدم: سأذهب إلى شرم الشيخ إذا وفقط إذا وافق أبي، لكنه لم يذهب لأن أبيه لم يوافق. حكم مقولة آدم الأولى يكون

- أ) صادقة
- ب) كاذبة
- ج) محتملة
- د) يقينية

٢٠٢. (محمد يتنفس يستلزم محمد حي) منطقيا يستحيل صدق الأولى وكذب الثانية فالأولى تضمن الثانية ويمكن فيها التبادل بين طرفيها.

يعبر ذلك عن رابط

- أ) العطف
- ب) التشارط
- ج) الفصل
- د) الشرط

٢٠٣. إن ذهبت إلى مكة أقوم بفريضة الحج

هذه القضية تكذب في

- أ) حالة واحدة
- ب) حالتين
- ج) ثلاثة حالات
- د) أربعة حالات

أحرص على اقتناء



سلسلة

البوكليت L-BOOKLET

علم النفس والاجتماع

الفلسفة والمنطق

التاريخ

الجغرافيا

01143898463 واتساب

نموذج امتحان

الاستنباط

الموضوع 2

ظلل الدائرة ذات الرمز الدال على الإجابة الصحيحة تظليلا كاملا:

١. يرى أرسطو أنها، ليس لها محتوى معرفي جديد أو قوة إخبارية ونصل إليها استنباطيا والصدق فيها يرجع إلى التحليل المنطقي لطرفيها فنجد تساوي الطرفين واتساقهما.

يشير ذلك إلى رابط

- (أ) القضية الرياضية
(ب) الثوابت المنطقية
(ج) الصياغة الرمزية
(د) الحجة الاستنباطية

٢. «ستنجح العملية إذا وفقط إذا كان الطبيب شديد الحرص».

الصيغة الرمزية لهذه القضية

- (أ) $P \vee Q$
(ب) $S \leftarrow V$
(ج) $M \leftrightarrow N$
(د) $A \rightarrow B$

٣. من الروابط ما يكون أكثر استخداما في تحديد الارتباطات العلية وارتباطات ضرورية بين ظاهرة وأخرى فتوفر الأولى بسبب الثانية. يشير ذلك إلى رابط

- (أ) العطف
(ب) التشارط
(ج) الفصل
(د) الشرط

٤. الشمس إما أن تكون جسم مضئ أو معتم.

هذه القضية تصدق في:

- (أ) حالة واحدة
(ب) حالتين
(ج) ثلاثة حالات
(د) أربعة حالات

٥. يرى ديكرت أن تطور الرياضيات يوجب تجاوز الارتباط بالمحسوسات وتجاوز التصورات التي تعطى للكيانات الرياضية كالأعداد والأشكال الهندسية.

تعارض العبارة السابقة مع النظرية التي ترى أن

- (أ) الرياضيات كيانات موجودة في العقل فقط
(ب) الرياضيات توجد في عالمنا الواقعي المادي
(ج) الرياضيات توجد في عالم منفصل عن عالمنا
(د) الرياضيات توجد في أوراق العلماء فقط

٦. تأمل الحجة الاستنباطية التالية:

كل المعلمين يؤيدون النظام التعليمي
كل الشباب معلمين

كل الشباب يؤيدون النظام التعليمي

الحجة الاستنباطية السابقة تعد حجة:

- (أ) صحيحة وجميع قضايها صادقة
(ب) فاسدة وجميع قضايها كاذبة
(ج) صحيحة وجميع قضايها كاذبة
(د) صحيحة وبعض قضايها كاذبة

٧. بعد أن قال عبد الله (إما أن كريم طبيب أو يكون مهندس) أكد كريم أنه (لم يدرس في كلية الهندسة) وبالفعل (درس في كلية الطب).

الصورة الرمزية للحكم على قضية الفصل في هذه الحالة

- ١ ص ص ص
٢ ك ص ص
٣ ص ك ك
٤ ك ك ك

٨. أبقِ التعبيرات التي يمكن أن تقال على العلاقة بين صحة وبطلان الحجة الاستنباطية من جهة وصدق أو كذب القضايا المتضمنة فيها من جهة أخرى هي

- ١ صحة الحجة يصاحبه ضمان صدق النتيجة.
٢ كذب المقدمات يضمن كذب النتيجة بالضرورة.
٣ بطلان الحجة يصاحبه ضمان كذب النتيجة
٤ العلاقة منعدمة بين الصحة والبطلان والصدق والكذب.

٩. تأمل الحجة الاستنباطية التالية:

كل إنسان آدمي
محمد إنسان
محمد فان

الحجة الاستنباطية السابقة تعد حجة:

- ١ صحيحة وجميع قضاياها صادقة
٢ باطلة وجميع قضاياها صادقة
٣ فاسدة وجميع قضاياها كاذبة
٤ صحيحة وبعض قضاياها كاذبة

١٠. يقول فراج عبده: المنطق جعل الانتباه منصوبا إلى العلاقات والنسب بين الكميات بعيدا عن الألفاظ ومعانيها وقواعدها النحوية.

يشير ذلك إلى أهمية

- ١ النسق الرياضي
٢ الصياغة الرمزية
٣ الحجج المنطقية
٤ المبرهنات

١١. تأمل الحجة الاستنباطية التالية واختر الإجابة الصحيحة:

كل طلاب البوكليت أذكاء
كل المتفوقين أذكاء

الحجة الاستنباطية السابقة تكون صحيحة إذا أضيفت لها المقدمة

- ١ كل الطلاب متفوقين
٢ كل طلاب البوكليت متفوقين
٣ كل الأذكاء متفوقين
٤ كل المتفوقين طلاب البوكليت

١٢. كل القطط تديبات لكن كل البطاريق طيور

الصياغة الرمزية لهذه القضية

- ١ ق → ل
٢ ق ← ل
٣ ق ↔ ل
٤ ق ∨ ل

١٣. إذا كانت القضية (كل فيلسوف سوفسطائي) كاذبة تكون القضية (كل فيلسوف ليس سوفسطائي) حكمها.....

- (i) كاذبة (ب) صادقة (ج) محتملة الصدق (د) مجهولة

١٤. قضية رياضية تشتق من مبادئ أولية ولا تعد افتراضية كباقي قضايا النسق. تشير إلى مفهوم.....

- (i) المعارف (ج) المصادر (ب) البديهيات (د) المبرهنات

١٥. إن تعمقت في كتاب البوكليت كنت من أوائل الجمهورية.

تصدق القضية السابقة في.....

- (i) حالة واحدة (ج) أربعة حالات (ب) حالتين (د) ثلاثة حالات

١٦. يقول ماهر عبد القادر: في الرياضيات قضايا يكون معيار اختبارها بالرجوع للبناء الرياضي في مجمله. تشير العبارة إلى.....

- (i) المعارف (ج) البديهيات (ب) المصادر (د) النظريات

١٧. يقول عادل عوض: من شروط المسلمات ألا تحتاج إلى مقدمات أخرى للبرهنة على قضايا كانت المفروض أن يبرهن عليها بواسطة المسلمات.

يشير ذلك إلى شرط.....

- (i) التناقض (ج) الاستقلال (ب) الاتساق (د) الكفاية

١٨. يقول ابن جني: اللغة أكثرها مجاز وقليلها ما يخرج الشئ منها على الحقيقة.

يشير ذلك إلى.....

- (i) دقة اللغة الرمزية (ج) دقة اللغة اللفظية (ب) ضرورة اللغة الرمزية (د) خصائص اللغة الرمزية

١٩. تعرف الرياضيات بأنها: علم الكم أو المقدار المجرد من أي الطابع الحسي وهذا الكم إما متصل أو منفصل.

تخالف التعريف السابق مع النظرية التي ترى أنها.....

- (i) كيانات موجودة في العقل فقط (ج) توجد في عالم منفصل عن عالمنا (ب) توجد في عالمنا الواقعي المادي (د) توجد في أوراق العلماء فقط

٢٠. يرى اقليدس: من نقطة خارج مستقيم معلوم لا يمكن رسم سوى مستقيم واحد مواز لذلك المستقيم.

تعد القضية السابقة مثالاً على مفهوم.....

- (i) المعارف (ج) المصادر (ب) البديهيات (د) اللامعارف

للحصول ع المزيد من الكتب تابعوا قنوات لمتنا ع التليجرام

التكامل بين الاستقراء والاستنباط

الموضوع

3

ظل الدائرة ذات الرمز الدال على الإجابة الصحيحة تظليلاً كاملاً:

١. يقول توماس كون: إن العالم يحتاج مسبقاً لنظرية يلاحظ على أساسها، واحتمال يلاحظ من أجله؛ فهو يبدأ من الحصيلة المعرفية السابقة لتحديد له، موقف المشكلة وتعين على فهمها.
يجسد ذلك

- ١) طبيعة العلم المعاصر
- ٢) طبيعة العلم التقليدي
- ٣) غرض العلم المعاصر
- ٤) غرض العلم التقليدي

٢. يقول ابراهيم الفقى: عندما تبني الأحاسيس على منطق معين يكون القرار أفضل، لكن لو أتت الأحاسيس في المقدمة تكمن الخطورة.

يؤكد العلم التقليدي من حيث

- ١) الطبيعة
- ٢) الغرض
- ٣) الفرض
- ٤) الخطوات

٣. يقول محمود زيدان: إن مقولة نيوتن (أنا لا أخترع فروضا) كاذبة بالنسبة له لأنه لم يصل إلى قانون الجاذبية نتيجة لاستقراء مباشر وإنما نتيجة قوانين كبلر.

يمثل ذلك الاختلاف بين المنهج الاستقرائي والمنهج الفرضي من حيث

- ١) الطبيعة
- ٢) الفرض
- ٣) الغرض
- ٤) الخطوات

٤. رجا جارودي قبل أن يصبح المفكر الإسلامي - أعلن أن المادة هي الواقع الأول والفكر هو الواقع الثاني.

يعنى ذلك أن الفرض العلمي عنده يكون

- ١) من الدرجة الأولى
- ٢) من الدرجة الثانية
- ٣) يتصف بأنه استنباطي
- ٤) لا علاقة له بالواقع

٥. يقول نيوتن: لن تكون قوانين - كبلر - صحيحة بغير افتراض وجود قوة تجذب الكواكب حول الشمس وتجذب

لكل كوكب تواعبة ولذلك صاغ قانون الجاذبية.

يمثل ذلك المنهج الفرضي من حيث

- ١) الطبيعة
- ٢) الفرض
- ٣) الغرض
- ٤) الخطوات

t.me/Lametna5

٦. يرى امرى لاكاتوش أن: العالم معقد وملئ بالثغرات ولا ترتبط برباط السببية الواضحة وبعض عناصره مبهمه لذا لا يمكن فهم الواقع من خلال القوانين البسيطة المطلقة.

يجسد ذلك ما تدعو إليه

- (أ) طبيعة العلم المعاصر
(ب) غرض العلم المعاصر
(ج) طبيعة العلم التقليدي
(د) غرض العلم التقليدي

٧. يقول عادل عوض: نتيجة لتقدم العلوم الطبيعية بدأ النظر إلى القانون العلمي على أنه ليس بالضرورة قانونا سببيا بل هو قانون وصفي.

يشير ذلك إلى الاختلاف بين العلم التقليدي والعلم المعاصر من حيث

- (أ) الطبيعة
(ب) الغرض
(ج) الفرض
(د) الخطوات

٨. يقول بعض العلماء: قديما استخدموا القياس الرياضي لمعرفة علل الظواهر أما حديثا فهي تخدم الاستنباط الفرضي لوصف النتائج المترتبة على الافتراض والوصف.

تجسد العبارة الفارق بين المنهج الاستقرائي والمنهج المعاصر من حيث

- (أ) الطبيعة
(ب) الغرض
(ج) الفرض
(د) الخطوات

٩. يقول وليم جيمس: لا يحس الراشد الأشياء بل يدركها. يدل ذلك على أن الفرض

- (أ) مستمد من الملاحظات
(ب) مستمد من قوانين سابقة
(ج) يتصف بأنه تجريبي
(د) من الدرجة الأولى

١٠. يقول إر. أنويل كانط: المقولات العقلية بدون معطيات حسية جوفاء والمعطيات الحسية بدون مقولات عقلية عمياء. يؤكد ذلك على أن المنهج العلمي المعاصر

- (أ) العلم عملية دينامية
(ب) القواعد الاسترشادية للمنهج العلمي
(ج) خصائص المعرفة العلمية
(د) التكامل بين الاستقراء والاستنباط

١١. يقول كريم متى: التطور المعاصر في النظريات لا ينظر إلى العلوم التجريبية نظرة انفصال مطلق ولكنها ارتبطت بالعلوم الصورية. يشير ذلك إلى المنهج العلمي المعاصر من حيث

- (أ) الطبيعة
(ب) الغرض
(ج) الفرض
(د) الخطوات

١٢. تفسير نظرية علمية سبق التوصل إليها بتصميمات تجريبية ولكنها تكون في حاجة لمزيد من التفسير. يشير إلى المنهج العلمي المعاصر من حيث

- (أ) الطبيعة
(ب) الغرض
(ج) الفرض
(د) الخطوات

١٣. يرى كارل بوبر أن: طبيعة التفكير العلمي كفرض يفرضه العقل على الواقع، وليس يستقرئه من الواقع. يعني ذلك أن الفرض العلمي عنده يكون

- (أ) من الدرجة الأولى
(ب) من الدرجة الثانية
(ج) يتصف بأنه تجريبي
(د) مستمد من الملاحظات

١٤. اعتمد العلماء على نظرية الكم - ماكس بلانك - في التنبؤ بوجود عدد لا نهائي من الأكوان وليس فقط الكون الذي نعيش فيه.

يعد ذلك مثالا لتطبيق المنهج العلمي عند

- ١ أرسطو
- ٢ وليم هويل
- ٣ فرنسيس بيكون
- ٤ جون ستيوارت مل

١٥. نظرية الكوانتم في الفيزياء (تصف حركة الإلكترون حول نواة الذرة دون معرفة سببها).

هذه النظرية تتعارض مع النظرة التقليدية للعلم من حيث

- ١ الطبيعة
- ٢ الفرض
- ٣ الغرض.
- ٤ الخطوات

١٦. يرفض المنهج العلمي الاعتماد على آراء الثقات ولكنه يعتمد على مبدأ أن معيار صحة النتائج هو الدليل.

تشير العبارة لأحد خصائص العلم المعاصر وهي

- ١ القابلية للقياس
- ٢ الموضوعية
- ٣ التحقق من الفروض
- ٤ التجريد والتعميم

١٧. يرى العلماء أن الاعتماد الروبوت سيزيد من نسبة البطالة في المستقبل ويصبح نصف سكان الأرض عاطلين خلال ثلاث عقود.

يعد مثالا على أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- ١ التحقق من الفروض
- ٢ التعميم والتجريد
- ٣ قابلية قضايا العلم للقياس
- ٤ التنبؤ والمخاطرة بالتكذيب

١٨. يقول جون كيمنى: النتيجة الإحصائية لا ترتبط بنتيجة محددة أو معطى محدد وإنما هي تحديد تقاربى لمجموعة كبيرة من الظواهر.

يجسد ذلك أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- ١ الموضوعية والحياد
- ٢ التحقق من صدق الفروض.
- ٣ التنبؤ والمخاطرة
- ٤ قابلية قضاياها للقياس

١٩. يقول جون ديوى: يجب إدراك الواقع على ما هو عليه دون أن يشوبه أهواء أو مصالح والتوصل إلى حقائقها عن طريق التجربة.

يتوافق بذلك مع

- ١ طبيعة العلم المعاصر
- ٢ طبيعة العلم التقليدى
- ٣ غرض العلم المعاصر
- ٤ غرض العلم التقليدى

٢٠. قدمت نظرية النسبية لأينشتاين تنبؤات وتفسيرات للشذوذ في مدار كوكب عطارد وفُسرَت كذلك ظاهرة انحناء الضوء النجمي والثقوب السوداء.

يعد ذلك مثالا على

- ١ طبيعة العلم المعاصر
- ٢ طبيعة العلم التقليدى
- ٣ غرض العلم المعاصر
- ٤ غرض العلم التقليدى

٢١. فقول نفوفن؁ إذا افافنا من قوافن الفرفة مقفمااف وافافنا قضافا فبلر الفرفففة مقفمااف كان فرض الفاففة فوفا ولازما منطققا.

ففسف ذلف أفف خصائص العلم المعاصر ولف

- (أ) الفنبؤ والمخاطرة.
(ب) الففمفم والففرفد
(ج) قابلفة الفقائق للفعفدل
(ف) قابلفة قضافا للقفاس

٢٢. فقول على عبف المعطف؁ إن النسق الفرضف الاسفبافف فسفأفم فف الإشارة إلى أشفا متنوفا أهمفا كل ما ففعلق بالنظرفة الأولى الاسفقرارفة فصفاها فرفبف بصفا الفرض الفففد.

ففمف ذلف أفف خصائص العلم المعاصر ولف

- (أ) الفنبؤ والمخاطرة
(ب) الففقفم من صفق الفروض.
(ج) قابلفة الفقائق للفعفدل
(ف) قابلفة قضافا للقفاس

٢٣. زعمف نظرفة فروفف فف الففلل النفسف والسلوكفة عفف واطسون بأنها نظرفاف علمفة لأنها كانت قافرة على فأوفل كل فافف ومن فم عزلوا أنفسهم عن النقف.

ففعارض ذلف الزعم مع

- (أ) طبففة العلم المعاصر
(ب) فرف العلم المعاصر
(ج) طبففة العلم الفقلفف
(ف) فرف العلم الفقلفف

٢٤. البفأ الاسفقفافف فو منهف من مناهف البفأ الكمف فسفأفم لفرأ الأسفلة على عفنة من المسفقففف ففاسفأفم مصادف المعلومات مثل الاسفقفاف؁ الاسفقفاف؁ الاسفقفاف.

ففعف ففقق فذا المنهف ذلفا على

- (أ) طبففة العلم المعاصر
(ب) فرف العلم المعاصر
(ج) طبففة العلم الفقلفف
(ف) فرف العلم الفقلفف

٢٥. رفصف علماء الفلك للنجوم والكواكب وأوقات ظهورها ومعرفة النفاف الفلكفة الفف ففرفب على فذه العلاقات من خسوف أو كسوف. ففمف ذلف أفف خصائص العلم المعاصر ولف

- (أ) الفنبؤ والمخاطرة.
(ب) الففمفم والففرفد
(ج) قابلفة الفقائق للفعفدل
(ف) قابلفة قضافا للقفاس

٢٦. فقول نفوفن؁ إذا فأفنا من فرض الفاففة فعف فأفم من فقة قوافن الفرفة وقضافا - فبلر - الفرفففة. ففسف ذلف أفف خصائص العلم المعاصر ولف

- (أ) القابلفة للقفاس
(ب) الموفوففة
(ج) الففقفم من الفروض.
(ف) الفنبؤ والمخاطرة

٢٧. الشرف فو الاجفهاد فف ففل الفقائق مففومة الف فف؁ ففنا الففسفر فو رفبف الظافرة بأسبابها المطلقة. ففسف ذلف الاففلاف ففنا العلم فف المنظور الفقلفف والمنظور المعاصر من ففف

- (أ) الطبففة
(ب) الفرف
(ج) الفرف
(ف) الففوفاف

٢٨. فعرف فوماس كون العلم السوف بأنه؁ البفأ الفف رسف ففناف على افجاز من افجازاف الماضف العلمفة وفشكل الأساس لممارسافه مسفقبلا. ففشر ذلف إلى أن الفرف عففه

- (أ) من الفرفة الأولى
(ب) من الفرفة الفاففة
(ج) ففصف بأنه ففرففف
(ف) مسفمف من الملاحظاف

٢٩. يقول محمود زيدان: كل فرض يمكن أن يلغيه فرض جديد يأتي في المستقبل ولن يوجد الوقت الذي نقول فيه إننا وصلنا إلى الفرض الذي قد كتب له اليقين.

يدلل ذلك على أحد خصائص المنهج العلمي المعاصر وهي.....

- أ) التنبؤ والمخاطرة
- ب) قابلية الحقائق للتعديل.
- ج) التعميم والتجريد
- د) قابلية قضاياها للقياس

٣٠. يعرفه ايمانويل كانط بأنه: ما نصل إليه مستقلاً عن الخبرة الحسية وما لا يشتق منها ولكنه في نفس الوقت عنصر أساسي في فهم تلك الخبرة.

يشير ذلك إلى مفهوم الفرض.....

- أ) التجريبي
- ب) من الدرجة الأولى
- ج) من الدرجة الثانية
- د) الاستقرائي

t.me/Lametna5

٣١. يقول كارل بوبر: يجب حل القضايا بالحدوس والأفكار الجريئة والتفانيات لها حتى لو تحولت لقضايا يمكن تكذيبها ونحن نتعلم من أخطائنا.

يدلل بذلك على.....

- أ) طبيعة العلم المعاصر
- ب) غرض العلم المعاصر
- ج) طبيعة العلم التقليدي
- د) غرض العلم التقليدي

٣٢. يقول امرى لاكاتوش: الملاحظة العلمية ما هي إلا تأويل للمعطيات في ضوء الفرض المطلوب اختباره أو النظرية المعمول بها.

يشير ذلك إلى أن الفرض العلمي.....

- أ) من الدرجة الأولى
- ب) من الدرجة الثانية
- ج) يتصف بأنه تجريبي
- د) مستمد من الملاحظات

٣٣. يقول محمود زيدان: هناك مجموعة أفكار نفترض وجودها لأنها تساعدنا على فهم ظواهر معينة لا يمكننا فهمها إلا بتلك الفروض الغير مدركة حسيًا.

يشير بذلك إلى.....

- أ) الفرض التقليدي
- ب) الفرض الصوري
- ج) الفرض التجريبي
- د) الفرض الاستقرائي

٣٤. يقول نيوتن: بالرغم من أن الاستدلال من التجارب والملاحظات ليست برهاناً على النتائج العامة غير أنه أفضل طريقة تسمح بها طبيعة الأشياء.

يدلل ذلك على أحد خصائص العلم المعاصر وهي.....

- أ) التحقق من الفروض.
- ب) التعميم والتجريد
- ج) قابلية الحقائق للتعديل
- د) قابلية قضاياها للقياس

٣٥. التآزر بين قوى العقل المنطقية والرياضية وبين شهادة الحواس أو استشهاد الواقع والوقائع، مع التسليم بأسبقية العقل وريادته.

يجسد ذلك.....

- أ) طبيعة العلم المعاصر
- ب) غرض العلم المعاصر
- ج) طبيعة العلم التقليدي
- د) غرض العلم التقليدي

٣٦. يؤكد بعض العلماء أن: العلم لا يحصل إلا في العمل وفقا لتجارب علمية واقعية متجردة من الآراء الخاصة.

يجسد ذلك

- (أ) طبيعة العلم المعاصر
(ب) غرض العلم المعاصر
(ج) طبيعة العلم التقليدي
(د) غرض العلم التقليدي

٣٧. اتفق كوبرنيك مع بطليموس في القول بأن الكواكب تتحرك في مدارات دائرية متقاطعة واختلف معه في وضع الشمس مكان الأرض أي أن الشمس هي الجرم الثابت.

يدل ذلك على أحد خصائص المنهج العلمي المعاصر وهي

- (أ) التحقق من الفروض
(ب) التعميم والتجريد
(ج) قابلية الحقائق للتعديل.
(د) قابلية قضاياها للقياس

٣٨. العواطف والأهواء تتدخل في العلوم الإنسانية بسبب الاتجاهات الفكرية والأغراض السياسية والاجتماعية.

لذلك تتعارض مع أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- (أ) التنبؤ والمخاطرة
(ب) التعميم والتجريد
(ج) قابلية الحقائق للتعديل
(د) الحياد والموضوعية.

٣٩. يعرف توماس كون العلم السوي بأنه: البحث الذي رسخ بنيانه على انجاز من انجازات الماضى العلمية وتشكل الأساس لممارساته مستقبلا. يجسد ذلك

- (أ) طبيعة العلم المعاصر
(ب) غرض العلم المعاصر
(ج) طبيعة العلم التقليدي
(د) غرض العلم التقليدي

٤٠. لكل ظاهرة علة تحدثها، ولكل علة معلول ينشأ عنه.

يمثل المبدأ السابق

- (أ) طبيعة العلم المعاصر
(ب) غرض العلم المعاصر
(ج) طبيعة العلم التقليدي
(د) غرض العلم التقليدي

t.me/Lametna5

٤١. العلوم الإنسانية مازالت تستخدم ألفاظا كيفية وليست كمية، وبالتالي يكون التعبير غير دقيق.

لذلك تتعارض مع أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- (أ) التنبؤ والمخاطرة
(ب) التعميم والتجريد
(ج) قابلية الحقائق للتعديل
(د) دقة القياس الرياضي.

٤٢. يقول نيوتن: إذا اتخذنا من قوانين الحركة مقدمات واتخذنا قضايا كبلر التجريبية مقدمات كان فرض الجاذبية لازما منطقيا.

بعد ذلك دليلا على الفرض العلمي المعاصر

- (أ) تجريبي
(ب) من الدرجة الأولى
(ج) من الدرجة الثانية.
(د) استقرائي

٤٣. نادى «أوجست كوت» بمنهج يركز على التجربة الدقيقة، ولا يعترف إلا بالمعرفة المستمدة من الملاحظات والتجارب العلمية.

تجسد العبارة السابقة

- (أ) طبيعة العلم المعاصر
(ب) غرض العلم المعاصر
(ج) طبيعة العلم التقليدي
(د) غرض العلم التقليدي

٤٤. وضع إيفان بافلوف افتراض تأثير المثير الشرطي على الحيوان في التعلم بعد ملاحظته لاستجابة الكلب لصوت الحارث في البداية.

يعد ذلك الفرض من

- ١) الدرجة الأولى
- ٢) النوع الغير مباشر
- ٣) الدرجة الثانية
- ٤) النوع الاستنباطي

٤٥. يقول محمود زيدان: لا شك أن الفرض قد سبقه خطوات كثيرة جدا من الملاحظات والتجارب والتعميمات.

يشير بذلك إلى الفرض

- ١) التجريبي
- ٢) من الدرجة الأولى
- ٣) من الدرجة الثانية
- ٤) الاستقرائي

٤٦. تصور بعض العلماء أن الفروض العلمية دائما باحثة عن علل الظواهر وأن القانون العلمي يتضمن نوعا واحدا التفسير العلى.

يشير ذلك إلى

- ١) طبيعة العلم التقليدي
- ٢) طبيعة العلم المعاصر
- ٣) غرض العلم التقليدي
- ٤) غرض العلم المعاصر

٤٧. انتباه العلماء إلى المنهج الرياضى الذي ظل بعيد عن العلوم الطبيعية ومحاولة دمج في العلوم الطبيعية لتحقيق مستوى أعلى من الدقة.

يجسد ذلك

- ١) طبيعة العلم المعاصر
- ٢) غرض العلم المعاصر
- ٣) طبيعة العلم التقليدي
- ٤) غرض العلم التقليدي

٤٨. يقول عادل عوض: العقل الإنسانى المبدع للفرض هو الذي يخلق ملحمة العلم المجيدة، لا يخدم الملاحظة الحسية بل يستخدمها لتمحيص وتقنين الفروض.

يجسد بذلك

- ١) طبيعة العلم المعاصر
- ٢) غرض العلم المعاصر
- ٣) طبيعة العلم التقليدي
- ٤) غرض العلم التقليدي

٤٩. توصل علماء الأحياء بعد ملاحظات استقرائية عديدة إلى نتيجة عامة وصفية تفتقر للعلية مفادها (كل الحيوانات الثديية حيوانات فقيرة).

لتعارض النتيجة مع المنهج الاستقرائي التقليدي من حيث

- ١) الطبيعة
- ٢) الغرض.
- ٣) الفرض
- ٤) الخطوات

٥٠. توصل نيلزبور- إلى ميكانيكا جديدة تلب ميكانيكا جديدة نيوتن رأسا على عقب لأنه أنكر العلية والحتمية الآلية والحركة المنتظمة المعطردة في الذرة.

يدل ذلك أنه يتعارض مع المنهج الاستقرائي التقليدي من حيث

- ١) الطبيعة
- ٢) الغرض.
- ٣) الفرض
- ٤) الخطوات

٥١. يقول مصدق الشيخ: من خلال إجراء البحث الكمي، تستطيع المنظمة طرح أسئلة استقصائية عديدة، وتجمع البيانات من مجموعة من العملاء وتقوم بتحليلها لإنتاج نتائج عديدة.

يشير بذلك إلى

- ① طبيعة العلم المعاصر
② طبيعة العلم التقليدي
③ غرض العلم المعاصر
④ غرض العلم التقليدي

٥٢. يقول برتراند راسل: لم يكن الصراع بين جاليليو ومحاكم التفتيش صراعاً بين الفكر الحر والتعصب، بل كان صراعاً بين الاستنباط والاستقراء أدى لتكاملهما.

تجسد العبارة

- ① طبيعة العلم المعاصر
② طبيعة العلم التقليدي
③ غرض العلم المعاصر
④ غرض العلم التقليدي

٥٣. يرى برتراند راسل أن: البرهان على أن العالم يخضع للعلية خضوعاً مطلقاً غير ممكن من الناحية النظرية.

يعد ذلك دليلاً على رفضه للمنهج العلمي التقليدي من حيث

- ① الطبيعة
② الفرض
③ الغرض
④ الخطوات

٥٤. يقول محمد الكيال: ما كنا نصل إلى الكشوف العلمية المعاصرة من نظريات الذرة والنسبية إذا كان العلماء اقتفوا أثر - بيكون ومل - لأن أسس تلك النظريات جميعها لا تنطوي على وقائع محسوسة.

يتفق بذلك مع موقف

- ① أينشتاين
② هالي
③ وليم هويل
④ رزق - ورد

٥٥. يقول هلمهولتز: الإحساس هو ذلك الشعور بالتغير الذي يحدث في العضو الحسي وليس صورة صماء للعالم الخارجي فأحاساساتنا تتمايز بتمايز أحوالنا النفسية.

يتعارض مع أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- ① التعميم والتجريد
② التنبؤ والمخاطرة
③ التحقق من الفرض
④ الموضوعية

٥٦. يقول عطية محمد: العالم المميز لا يبدأ بحثه من الصفر بل من مما انتهى إليه من سبقه من العلماء فالعلم تراكمي كالبنا.

تعارض العبارة السابقة مع

- ① طبيعة العلم المعاصر
② طبيعة العلم التقليدي
③ فرض العلم المعاصر
④ فرض العلم التقليدي

٥٧. يؤكد توماس كون في كتابه (بنية الثورات العلمية): العلم ينمو من خلال تأسيسه على البراهين ويتسق أيضاً مع النظرة التطورية للعلم.

يؤكد ذلك أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- ① القابلية للقياس
② التعميم والتجريد
③ الموضوعية والحياد
④ التحقق من صدق الفرض

٥٨. يقول أينشتاين، ينبغي أن ينحطى التقدم في المعرفة العلمية على الزيادة في البساطة الصورية وأولويتها على حساب الملاحظات والتجارب.
يتفق ذلك مع آراء

- ① سيكون
② هالي
③ كلود برنار
④ رذرفورد

٥٩. يرى جاليليو أن، الكون مؤلف تاليفاً رياضياً ويتوقف فهمنا له على فهمنا لتركيبه الرياضي أكثر من فهمنا لما يقع أمام حواسنا من وقائع وظواهر.
يشير بذلك إلى أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- ① التنبؤ والمخاطرة
② قابلية الحقائق للتعديل
③ التعميم والتجريد
④ قابلية قضاياها للقياس

٦٠. اعتراف الباحث بالنتائج المستخلصة حتى لو كانت لا تنطبق مع تصوراته وتوقعاته.
يعد مثالا على أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- ① القابلية للقياس
② الموضوعية
③ القابلية للتعديل
④ التجريد والتعميم

٦١. تشير الدراسات العلمية إلى أن ٨٠٪ من وظائف عصرنا لن يكون لها وجود مستقبلي.
يدلل على أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- ① التعميم والتجريد
② التنبؤ والمخاطرة
③ التحقق من الفرض
④ الموضوعية

٦٢. يقول جاليليو، معرفتنا لواقعة واحدة اكتسبتها كسبا دقيقا تيسر لنا فهم وقائع أخرى دون حاجة إلى إجراء تجارب عديدة.

يجسد ذلك أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- ① التنبؤ والمخاطرة
② قابلية الحقائق للتعديل
③ التعميم والتجريد
④ قابلية قضاياها للقياس

٦٣. يفسر الفرض العلمي قانونا علميا آخر فالقول بأن الجهد الشاق الناتج عن صعود جبل يؤدي إلى زيادة لإرادية في التنفس يمكنه تفسير وتأكيد ببعض حقائق الأحياء والفسولوجيا.

يعد ذلك مثالا على أحد خصائص المعرفة العلمية المعاصرة وهي

- ① التحقق من الفروض
② التعميم والتجريد
③ التنبؤ والمخاطرة
④ قابلية قضاياها للقياس

٦٤. قدم العالم البلجيكي جورج لومتر: فرضية الانفجار العظيم ثم انطلق العلماء من فكرته الأولى حول تعدد الكون لتتبع أصل الكون والتأكد من النظرية الأولى.

يؤكد ذلك أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- ① القابلية للقياس
② التعميم والتجريد
③ قابلية قضايا العلم للقياس
④ التحقق من صدق الفرض

٦٥. قد يقع الباحث تحت برائن إحدى الجهات التي تمول البحث العلمي وبالتالي يصبح البحث موجهاً لتحقيق منافع خاصة.

يعارض أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- (أ) القابلية للقياس
(ب) التنبؤ والمخاطرة
(ج) الموضوعية
(د) التحقق من الفروض

٦٦. يقول محمود زيدان: الطبيعة لا تسير حسب أهواء عمياء وإنما يجب ملاحظتها لمعرفة أسباب ما تراه ومعرفة ما تؤول إليه مستقبلاً.

يشير ذلك إلى الفرض المعاصر من حيث

- (أ) شروطه
(ب) وظيفته
(ج) خصائصه
(د) مفهومه

٦٧. يقول بعض العلماء: لا يوجد قانون أولى أي لا يوجد قانون هو مبدأ كل القوانين ولا يسبقه شيء فالفروض المعاصرة تعد تتابع لحقائق سابقة.

يشير ذلك إلى العلم المعاصر من حيث

- (أ) الطبيعة
(ب) الفرض
(ج) الفرض
(د) الخطوات

٦٨. تقول يمينى طريف: القانون العلمي ليس إلا وصفاً كمياً يقوم على الوسائل الاحصائية في اختزال مجموعة كبيرة من الأرقام والاحصائيات.

تؤكد بذلك على أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- (أ) القابلية للقياس
(ب) القابلية للتعديل
(ج) الموضوعية
(د) التجريد والتعميم

٦٩. للعلم طابع ثوري تراكمي فكل عالم قد يعتمد على سابقه وقد يجدد أو يعيد صياغة أفكارهم.

تؤكد المقولة أحد خصائص المعرفة العلمية وهي

- (أ) القابلية للقياس
(ب) القابلية للتعديل
(ج) الموضوعية
(د) التجريد والتعميم

٧٠. يقول كارل بوبر: هناك معيار يشير إلى الخاصية التجريبية للتحقق من نسق النظريات العلمية.

يشير ذلك إلى الفرض المعاصر من حيث

- (أ) وظيفته
(ب) شروطه
(ج) خصائصه
(د) بناؤه

٧١. تقول ناهد صالح: الترييض هو أهم ما تركز عليه النظريات العلمية فقد تحولت هذه النظريات إلى دلالات كمية ورمزية.

تشير العبارة إلى أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- (أ) التحقق من الفروض
(ب) التنبؤ والمخاطرة
(ج) التعميم والتجريد
(د) قابلية قضاياها للقياس

٧٢. العالم مندليف، قال بوجود عنصر كيميائي جديد، وهو الجرمانيوم، وذلك بعد ملاحظته للفرات في الجدول الدوري الكيميائي، وقد اكتشف ذلك العنصر تمامًا بعد خمسة عشر عامًا.
بعد مثالاً على أحد خصائص العلم المعاصر وهو.....

- (أ) التحقق من الفروض
(ب) قابلية قضايا العلم للقياس
(ج) التعميم والتجريد
(د) التنبؤ والمخاطرة بالتكذيب

٧٣. اعتقد العلماء في القرن الـ ١٩ بوجود كوكب بين الشمس وعطارد يدعى (فلوكان) ولكن تم التحقق من عدم وجوده.

يشير ذلك إلى أحد خصائص العلم وهي.....

- (أ) القابلية للقياس
(ب) القابلية للتعديل
(ج) الموضوعية
(د) التجريد والتعميم

٧٤. يقول محمود زيدان: بالإضافة إلى تفسير قانون الجاذبية لظواهر الجاذبية بين الأجسام والكواكب فإنه يساعدنا على معرفة ظواهر مستقبلية بدقة مثل الكسوف والخسوف.

يدلل ذلك على أحد خصائص المنهج العلمي المعاصر وهي.....

- (أ) التحقق من الفروض
(ب) التنبؤ والمخاطرة
(ج) التعميم والتجريد
(د) قابلية قضاياها للقياس

٧٥. من الملاحظات العلمية ملاحظة الكم ويراد بها معرفة العلاقات بين عناصر الظاهرة والتعبير عنها بنسب عددية.

يشير ذلك إلى أحد خصائص العلم المعاصر وهي.....

- (أ) التحقق من الفروض
(ب) التنبؤ والمخاطرة
(ج) التعميم والتجريد
(د) قابلية قضاياها للقياس

٧٦. وصف درجة الحرارة بأنها مرتفعة أو منخفضة تعتبر لغة غير دقيقة وإنما يجب تحديد ذلك بدقة فنقول أنها ٣٠ درجة مئوية.

يؤكد ذلك أحد خصائص العلم المعاصر وهي.....

- (أ) التعميم والتجريد
(ب) التنبؤ والمخاطرة
(ج) القابلية للقياس
(د) التحقق من الفروض

٧٧. التزام الباحث ببحثه بالمقاييس العلمية وإدراج الحقائق والوقائع التي تدعم وجهة نظره وكذلك التي تتضارب مع وجهة نظره.

يجسد أحد خصائص العلم المعاصر وهي.....

- (أ) القابلية للقياس
(ب) القابلية للتعديل
(ج) الموضوعية
(د) التجريد والتعميم

٧٨. يقول ماهر عبد القادر: الاختبارات والتجارب العلمية المتتالية التي تؤيد قوانين علمية معينة تجعل القوانين السابقة مقبولة دون تساؤل لأنها أثبتت جدارتها التجريبية.

يشير ذلك إلى أحد خصائص العلم المعاصر وهي.....

- (أ) التحقق من الفروض
(ب) التنبؤ والمخاطرة
(ج) التعميم والتجريد
(د) قابلية قضاياها للقياس

٧٩. يقول جون كيمنى: النتيجة الإحصائية لا ترتبط بنتيجة محددة أو معطى محدد وإنما هي تحديد تقاربى لمجموعة كبيرة من الظواهر.

يجسد ذلك أحد خصائص الفرض الصورى وهي

- (أ) دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
(ب) التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة
(ج) الفرض لا يفسر ظواهر مفردة.
(د) القابلية للتأييد والتفنيد

٨٠. عالم البيولوجى دارون لم يقتصر تصويره على تطور البشر فقط، بل نقل تصويره على جميع أشكال المادة الحية.

يدلل ذلك على أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- (أ) القابلية للقياس
(ب) القابلية للتعديل
(ج) الموضوعية
(د) التجريد والتعميم

٨١. عندما تقول لصديقك: أتوقع أن في جيبك مبلغاً من النقود فهذا تخمين ، أما القول بتوقع خصائص الجيل الأول لنبات ناتج من تزاوج نباتين ذي خصائص معينة باستخدام قوانين مندل للوراثة فهذا تنبؤ. يشير المثال إلى

- (أ) التوافق بين التخمين والتنبؤ العلمي
(ب) التخمين عملية تنبؤ منطقى
(ج) التنبؤ هو الذي يميز بين العلم واللاعلم.
(د) التخمين هو الهدف الأسمى للعلم

٨٢. يقول أرنست ماخ: العالم الحقيقى هو عالم الظواهر فقط وأن ما يفرض الكيميائى وجوده بالاستنباط لا أساس له.

يتعارض ذلك مع أحد خصائص الفروض المعاصرة وهي

- (أ) دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
(ب) التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة
(ج) الفرض لا يفسر ظواهر مفردة
(د) القابلية للتأييد والتفنيد

٨٣. حدد أحمد زويل سرعة الإلكترونات أثناء التفاعل بدقة متناهية من خلال تكنولوجيا الفامتوائية. يعد ذلك دليلاً على أحد خصائص المعرفة العلمية وهي

- (أ) القابلية للقياس
(ب) القابلية للتعديل
(ج) التنبؤ والمخاطرة
(د) التجريد والتعميم

٨٤. يقول الكيال: قد لا تتغير دقة القوانين العلمية السابقة عند اكتشاف نظريات جديدة بل أن الوحدة الكلية للعلم تزداد تدعيماً.

يشير إلى أحد سمات العلم المعاصر وهي

- (أ) القابلية للقياس
(ب) التنبؤ وتكذيب النظريات
(ج) التعميم والتجريد
(د) التحقق من صدق الفرض

٨٥. يقول عالم الكيمياء دولتون: استطعنا تفسير عدد هائل من الظواهر المحسوسة والحوادث المدركة عن طريق الاستنباطات الصورية وإدخال الصيغ الرياضية.

يجسد ذلك أحد خصائص الفرض المعاصر وهي

- (أ) دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
(ب) التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة
(ج) الفرض لا يفسر ظواهر مفردة
(د) القابلية للتأييد والتفنيد

٨٦. يقول عادل عوض: القوانين العلمية الحديثة عديدة تعنى بالعلاقات العددية في القياسات وعليه تكشف عن علاقات عليية بين الحوادث.

تشير مقولته إلى.....

- أ) طبيعة العلم المعاصر
- ب) غرض العلم المعاصر
- ج) طبيعة العلم التقليدي
- د) غرض العلم التقليدي

٨٧. يقول برتراند راسل: الفرض قد يلزم الخط العلى على الدوام وهو ما يعنى ترابط ظاهرة بظاهرة أخرى مستقبلية.

يشير ذلك إلى الفرض العلمي المعاصر من حيث.....

- أ) طبيعته
- ب) وظيفته
- ج) خصائصه
- د) شروطه

٨٨. يقول راسل: لا تكن متأكدا من شيء في العلم الأمور نسبية.

يشير إلى أحد سمات العلم المعاصر وهي.....

- أ) القابلية للقياس
- ب) القابلية للنقاش
- ج) الموضوعية
- د) التجريد والتعميم

٨٩. للعلم طريق طويل في تفسير الظواهر ولكي نصل للتفسير النهائي يجب التأكد من كل الاحتمالات الواردة.

تجسد العبارة أحد خصائص العلم المعاصر وهي.....

- أ) القابلية للقياس
- ب) التنبؤ وتكذيب النظريات
- ج) التعميم والتجريد
- د) التحقق من صدق الفرض

٩٠. المنهج العلمي هو اكتشاف العلاقة بين السبب والنتيجة عن طريق طرح مجموعة من الأسئلة، ثم القيام بجمع الأدلة.

تجسد العبارة المنهج التقليدي من حيث.....

- أ) طبيعته
- ب) الفرض
- ج) الغرض
- د) شروطه

٩١. يقول ابراهيم الفقى: عندما تبني الأحاسيس على منطق معين يكون القرار أفضل، لكن لو أتت الأحاسيس في المقدمة تكمن الخطورة.

يؤكد على أحد خصائص العلم المعاصر وهي.....

- أ) القابلية للقياس
- ب) القابلية للتعديل
- ج) الموضوعية
- د) التجريد والتعميم

٩٢. التخمين عملية قائمة على الحدس الشخصي للإنسان، وقد يطلق عليها في بعض الأحيان الفراسة وهي تمكن الإنسان من توقع بعض الأشياء بناءً على خبراته الشخصية، فقد يحدث ذلك الأمر وقد لا يحدث.

تشير العبارة إلى.....

- أ) التوافق بين التخمين والتنبؤ العلمي
- ب) التخمين عملية تنبؤ منطقي
- ج) اختلاف التخمين عن التنبؤ العلمي
- د) التخمين هو الهدف الأسمى للعلم

٩٣. يقول ماهر عبد القادر: الاختبارات والتجارب العلمية المتتالية التي تؤيد قوانين علمية معينة تجعل القوانين السابقة مقبولة دون تساؤل لأنها أثبتت جدارتها التجريبية.

يشير ذلك إلى أحد خصائص الفرض العلمي المعاصر وهي

- ① دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
② الفرض لا يفسر ظواهر مفردة.
③ التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة
④ القابلية للتأييد والتفنيد

٩٤. إن عملية تفسير ظواهر العالم تنتقل من الاستقراء إلى الاستنباط والعكس في حركة تبادلية لا تنتهي.
يؤكد بذلك على

- ① العلم عملية دينامية
② خصائص الفرض الصوري
③ شروط الفرض المعاصر
④ طبيعة العلم التقليدي

٩٥. يقول راسل: قد يضع العلم حدودا للمعرفة ولكن لا يجب ان يضع حدودا للخيال.

يشير ذلك إلى الفرض العلمي المعاصر من حيث

- ① وظيفته
② خصائصه
③ شروطه
④ مفهومه

٩٦. يقول محمود زيدان: توجد قوانين غير واضحة وغير مترابطة والفرض يحاول ايجاد رابطة منطقية بين تلك القوانين حتى تزداد وضوحا.

يجسد ذلك أحد خصائص الفرض المعاصر وهي

- ① دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
② الفرض لا يفسر ظواهر مفردة.
③ التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة
④ القابلية للتأييد والتفنيد

٩٧. يقول محمود زيدان: لأن الفرض صوريا والبرهان يجب أن يكون تجريبيًا فلا بد من وساطة لتحقيق ذلك.

يشير بذلك إلى أحد خصائص الفرض العلمي المعاصر وهي

- ① دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
② الفرض لا يفسر ظواهر مفردة
③ التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة
④ القابلية للتأييد والتفنيد

٩٨. تتميز أساليب البحث العلمي بالقدرة على طرح تخيل أو مقترح للظواهر المستقبلية.

يشير ذلك لأحد خصائص العلم المعاصر وهي

- ① الموضوعية
② التحقق من الفروض
③ التجريد والتعميم
④ التنبؤ والمخاطرة.

٩٩. صحح الحسن بن الهيثم نظرية بطليموس القائلة بأن الضوء يخرج من العين إلى الأجسام.

يعد مثالا على أحد خصائص المعرفة العلمية المعاصرة وهي

- ① القابلية للقياس
② الموضوعية
③ القابلية للنقاش
④ التجريد والتعميم

١٠٠. من افتراض وجود الذرة انتج كلارك ماكسويل - عدة قوانين استقرائية تم تعميمها في صورة قضايا عامة غير واضحة ولكن وجدت بيانها وبيان العديد من المبادئ السابقة.

يعد ذلك مثالا على أحد خصائص الفرض العلمي المعاصر وهي

- ① دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
② الفرض لا يفسر ظواهر مفردة.
③ التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة
④ القابلية للتأييد والتفنيد

١٠١. باكتشاف العلماء تفتتت الذرة تمكنوا من فهم قوانين سائلة أخرى من خواص الغازات كانت تحتوي على ظواهر غامضة.

يعد ذلك مثالا على أحد خصائص الفرض العلمي المعاصر وهي

- أ) دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
- ب) التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة
- ج) الفرض لا يفسر ظواهر مفردة.
- د) القابلية للتأييد والتفنيد

١٠٢. أن يكون الفرض بسيطاً قابلاً للبرهنة والاختبار والتحقق من صحته بالأدوات البحثية المتاحة.

يشير ذلك إلى الفرض العلمي المعاصر من حيث

- أ) وظائفه
- ب) خصائصه
- ج) شروطه
- د) مفهومه

١٠٣. عندما توجد إشكالية بحث حقيقية فلا بد على الباحث أن يضع مقترحات أولية يتوقع أنها ستحل الإشكالية وتشرح أسبابها.

تشير العبارة إلى الفرض العلمي المعاصر من حيث

- أ) وظائفه
- ب) خصائصه
- ج) شروطه
- د) مفهومه

١٠٤. يقول نيوتن: لن تكون قوانين - كبلر - صحيحة بغير افتراض وجود قوة تجذب الكواكب حول الشمس وتؤدي إلى جذب كل كوكب تابعة ولذلك صاغ قانون الجاذبية.

يعد ذلك مثالا على أحد خصائص الفرض العلمي المعاصر وهي

- أ) دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
- ب) التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة.
- ج) الفرض لا يفسر ظواهر مفردة
- د) القابلية للتأييد والتفنيد

١٠٥. يقول نيوتن: بعد ثلاثة عشر سنة من تجربتي الأولى التي أثبتت خطأ فرض الجاذبية اكتشفت أن الخطأ كان في حساب قطر الأرض ولم يتحقق إلا بعد الوصول للقطر الدقيق على يد عالم الفلك - بيكار.

يعد ذلك مثال على أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- أ) التنبؤ والمخاطرة
- ب) التعميم والتجريد
- ج) قابلية الحقائق للتعديل
- د) قابلية قضاياها للقياس.

١٠٦. يقول عادل عوض: يجب صياغة الفرض في عبارات قابلة لاختبارات سواء من خلال القياس على الواقع أو البرهنة عليه.

يشير إلى الفرض العلمي المعاصر من حيث

- أ) وظائفه
- ب) خصائصه
- ج) شروطه
- د) مفهومه

١٠٧. يرى كلود برنارد إن: الباحث الناجح هو الذي يستطيع أن يترك الفرض الذي يعتقد في صحته بسهولة إذا تعارضت معه الحقائق.

يجسد ذلك أحد شروط الفرض العلمي المعاصر وهو

- أ) القابلية للتحقق التجريبي
- ب) إمكان اختبارة بواسطة طرق ضبط تجريبية
- ج) تحديد علاقة واضحة بين متغيرين
- د) أن يترتب على الأخذ بالفرض مقارنات

١٠٨. يرى معارضى القوانين الوصفية أن القانون ينطوي على تفسير بالإضافة إل أنه يتجاوز الحالات المشاهدة إلى كل الحالات الممكنة.

يدل ذلك على الفرض العلمي المعاصر من حيث

- أ) مفهومه
- ب) وظيفته
- ج) خصائصه
- د) شروطه

١٠٩. بين العالم - بلانك - في أواخر القرن ١٩ خطأ نظرية - هويجنز - التي ترى أن الإشعاع إنما هو موجات في الأثير وتصور أن الإشعاع أو الفوتون له طبيعة جسيمية وليست موجية.

بعد ذلك مثال على أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- أ) التنبؤ والمخاطرة
- ب) التعميم والتجريد
- ج) قابلية الحقائق للتعديل
- د) قابلية قضاياها للقياس

١١٠. يقول أينشتين: الإبداع خيال والخيال لجميع العباقرة.

تشير العبارة إلى الفرض العلمي المعاصر من حيث

- أ) وظائفه
- ب) خصائصه
- ج) شروطه
- د) مفهومه

١١١. يقول الكيال: مراجعة العلماء النتائج العلمية لبعضهم البعض هو الضمان الأكبر لموضوعية التجارب.

تجسد المقولة أحد شروط الفرض العلمي المعاصر وهو

- أ) صياغته بطريقة تقبل التحقق التجريبي
- ب) إمكان اختباره بواسطة طرق ضبط تجريبية
- ج) تحديد علاقة واضحة بين متغيرين
- د) أن يترتب على الأخذ بالفرض مقارنات

١١٢. أيد بلانك نظرية نيوتن - في النظرية الجسيمية في الضوء وكان - أينشتين - إلى جانب أبحاثه في النظرية النسبية متابعاً لنتائج أبحاث بلانك في الفوتونات للتحقق منها.

بعد ذلك مثالا على أحد شروط المنهج العلمي المعاصر وهو

- أ) أن يصاغ بصورة قابلة للتفنيد
- ب) إمكان اختباره بواسطة نظراء.
- ج) يحدد علاقة محددة بين متغيرين
- د) أن يترتب على الفرض مقارنات

١١٣. الظاهرة الإنسانية التي لا تحدث إلا مرة واحدة فتعتبر حادثة تاريخية فبالناتالي يصعب الوصول إلى أحكام دقيقة.

لذلك يصعب تحقيق أحد شروط الفرض العلمي المعاصر فيها وهو

- أ) أن يصاغ بصورة قابلة للتفنيد
- ب) إمكان اختباره بواسطة نظراء علميين.
- ج) يحدد علاقة محددة بين متغيرين
- د) أن يترتب على الفرض مقارنات

١١٤. دعا كارل بوبر - لاستخدام أسلوب إثبات الخطأ الاستقرائي كمعيار للتمييز بين العمل العلمي وغير العلمي.

يجسد ذلك أحد شروط الفرض العلمي المعاصر وهو

- أ) القابلية للتحقق التجريبي
- ب) إمكان اختباره بواسطة طرق ضبط تجريبية
- ج) تحديد علاقة واضحة بين متغيرين
- د) أن يترتب على الأخذ بالفرض مقارنات

١١٥. كان كارل بوبر يعتقد أنه، ينبغي أن تعطى النظرية العلمية تنبؤات يمكن اختبارها، وترفض النظرية إذا لم تكن تلك التنبؤات صحيحة.

يجسد ذلك أحد شروط الفرض العلمي المعاصر وهو

- ① القابلية للتحقق التجريبي
- ② امكان اختبارة بواسطة طرق ضبط تجريبية
- ③ تحديد علاقة واضحة بين متغيرين
- ④ أن يترتب على الأخذ بالفرض مقارنات

١١٦. افترض أينشتاين - أن الفوتون له كوانتم محدد هو افتراض من نظرية النسبية.

يدلل على أحد خصائص الفرض العلمي المعاصر وهو

- ① دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر.
- ② التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة
- ③ الفرض لا يفسر ظواهر مفردة.
- ④ القابلية للتأييد والتفنيد

١١٧. كانت أبحاث بلانك واينشتاين نصيرا للنظرية الجسيمية ولكن تبين فيما بعد أنها ناقصة لأنها لم تفسر خواص الإشعاع وسرعة الضوء.

بعد ذلك دليلا على أن

- ① قابلية قضايا العلم للقياس
- ② الفرض يتحقق منه بطريقة غير مباشرة.
- ③ العلم عملية دينامية حيوية.
- ④ قابلية الفروض للتأييد والتفنيد

١١٨. اعتمد العالم دالتون: على أفكار هرقليطس عن الذرة في افتراض فكرة التكافؤ الذري وأجري عليها العديد من التجارب التي أثبتت صدق فرضيته.

تجسد المقولة أحد شروط الفرض العلمي المعاصر وهو

- ① القابلية للتحقق التجريبي
- ② امكان اختبارة بواسطة طرق ضبط تجريبية
- ③ تحديد علاقة واضحة بين متغيرين
- ④ أن يترتب على الأخذ بالفرض مقارنات

١١٩. تؤكد قوانين علم الاجتماع أنه كلما زادت البطالة ارتفعت معدلات الجريمة وبما أن زيادة التكنولوجيا تقلل من الطلب من العمالة والكثير من الشباب قد لا يجدون عمل إذا استزاد الجرائم في هذه الأيام.

يجسد المثال السابق نموذج

- ① وليم هويل
- ② جون ستيوارت مل
- ③ فرنسيس بيكون
- ④ كارل همبل

١٢٠. الظاهرة الإنسانية في علم النفس أقل تكرارا إن كانت أصلا تقبل التكرار.

لذلك يصعب تحقيق أحد شروط الفرض العلمي المعاصر فيها وهو

- ① ان يصاغ بصورة قابلة للتفنيد
- ② امكان اختباره بواسطة نظراء.
- ③ يحدد علاقة محددة بين متغيرين
- ④ أن يترتب على الفرض مقارنات

١٢١. العالم لا يعبر عن درجة حرارة جسم ما بأنه ساخن أو بارد، وإنما يعبر عن

يشير إلى الفرض العلمي المعاصر من حيث

- ١. القابلية للقياس
- ٢. القابلية للتعديل
- ٣. الموضوعية
- ٤. التجريد والتعميم

١٢٢. يقول مارك توين، البعض يصدق الكذبة إذا كانت من شخص يحبه، والبعض يكذب الحقيقة إذا كانت من إنسان يكره.

يتعارض مع أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- ١. القابلية للقياس
- ٢. القابلية للتعديل
- ٣. الموضوعية
- ٤. التجريد والتعميم

١٢٣. الظاهرة الطبيعية في الكيمياء والفيزياء وغيرها من العلوم الواقعية يمكن تكرارها متى أراد الباحث، لذلك يسهل تحقيق أحد شروط الفرض العلمي المعاصر فيها وهو

- ١. أن يصاغ بصورة قابلة للتفنيد التجريبي
- ٢. إمكان اختباره بواسطة علماء آخرين.
- ٣. يحدد علاقة محددة بين متغيرين
- ٤. أن يترتب على الفرض مقارنات

١٢٤. يقول ماكسويل، فرض الموجية الضوئية له واقعيته بالرغم من إنها غير مدركة ولا يمكن تحقيق وجودها بالتجربة تحقيقاً مباشراً وذلك لأنها قدمت التفسير الوحيد والتنبؤ لسفر الضوء عبر الفضاء.

يدلل ذلك على أحد شروط الفرض العلمي المعاصر وهو

- ١. أن يصاغ بصورة قابلة للتفنيد
- ٢. أن كان اختباراً بالتجربة وتكرار الاختبارات
- ٣. يحدد علاقة محددة بين متغيرين
- ٤. أن يترتب على الفرض مقارنات

١٢٥. (الشمس إما أن تكون جسم مضيئ أو جسم معتم).

الافتراض السابق يتعارض مع خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر وهو

- ١. يدرس موجودات غير محسوسة
- ٢. يفسر القوانين السابقة
- ٣. القابلية للتفنيد والتأييد
- ٤. يتحقق بطرق غير مباشرة

١٢٦. يقول عادل عوض، يجب أن يكون الفرض يسمح للباحث بالتحقق من احتمال مطابقته للواقع. تجسد المقولة أحد شروط الفرض العلمي المعاصر وهو

- ١. صياغته بطريقة تقبل التحقق التجريبي
- ٢. صياغته بطريقة تقبل التحقق التجريبي
- ٣. تحديد علاقة واضحة بين متغيرين
- ٤. إمكان اختباره بواسطة طرق ضبط تجريبية

١٢٧. العلوم الطبيعية تتميز عن العلوم الإنسانية باستخدام أقصى درجات الضبط والتقنين. تدلل العبارة على أحد خصائص العلم في المنهج المعاصر هي

- ١. القابلية للقياس
- ٢. القابلية للتعديل
- ٣. الموضوعية
- ٤. التجريد والتعميم

١٢٨. يقول اينشتاين: كلما اقتربت القوانين من الواقع أصبحت غير ثابتة وكلما اقتربت من الثبات أصبحت غير واقعية.

يجسد أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- ① القابلية للقياس
- ② الموضوعية
- ③ القابلية للتعديل
- ④ التجريد والتعميم

١٢٩. قيام العالم بافتراض أن (الضوء إما أن يكون جسيمات أو موجات).

يتعارض مع خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر وهو

- ① دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
- ② الفرض لا يفسر ظواهر مفردة
- ③ التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة
- ④ القابلية للتأييد والتفنيد المنطقي

١٣٠. يقول ماكسويل: فرض الموجية الضوئية له واقعيته بالرغم من إنها غير مدركة ولا يمكن تحقيق وجودها بالتجربة تحقيقاً مباشراً.

يجسد ذلك الفرض المعاصر من حيث

- ① وظيفته
- ② خصائصه
- ③ شروطه
- ④ بناؤه

١٣١. انتجت شركة أدوية مصل مضاد لفيرس كورونا وطرحته في الأسواق من دون تصريح لمنظمة الصحة العالمية.

يجسد ذلك مخالفة لأحد شروط الفرض العلمي المعاصر وهو

- ① تحديد علاقة واضحة بين متغيرين
- ② صياغته بطريقة تقبل التحقق التجريبي
- ③ أن يترتب على الأخذ بالفرض مقارنات
- ④ امكان اختباره بواسطة نظراء آخرين

١٣٢. يرى كارل بوبر: أن قابلية التكذيب هي الملمح الأساسي الذي يجعل العلم ممكناً.

يشير إلى أحد خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر

- ① يدرس موجودات غير محسوسة
- ② القابلية للتفنيد والتأييد
- ③ يفسر القوانين السابقة
- ④ يتحقق بطرق غير مباشرة

١٣٣. يقول محمود فهمي زيدان: النظرية الذرية لم تبدأ بالبحث في وقائع وتجارب تقع تحت المكبرات لتفسيرها علياً.

يجسد ذلك أحد خصائص الفرض العلمي المعاصر وهو

- ① دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
- ② الفرض لا يفسر ظواهر مفردة
- ③ التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة
- ④ القابلية للتأييد والتفنيد الصوري

١٣٤. يقول نيلز بور: أما عن الذرة فلا نراها حتى في الصور الشمسية ولكن نرى في الصور الشمسية تسجيلاً لأشعاعات ونقول أنها تخرج عن الذرة.

تجسد العبارة أحد خصائص الفرض العلمي المعاصر وهي

- ① دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
- ② التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة
- ③ الفرض لا يفسر ظواهر مفردة
- ④ القابلية للتأييد والتفنيد

١٣٥. يرى بوبر أن: المعرفة على العموم والمعرفة العلمية على أخص الخصوص بناء صميم طبيعته الصيرورة، التقدم المستمر.

يؤكد بذلك على

- ① شروط الفرض العلمي المعاصر
② قواعد المنهج العلمي استرشادية
③ خصائص الفرض العلمي المعاصر
④ العلم عملية دينامية مفعمة بالحيوية

١٣٦. يقول كارل بوبر: العالم الذي يقرّر يوماً ما أن العبارات العلمية، أصبحت لا تستدعي أي اختبارات أخرى، ويمكن أن نعتبرها متحققة بصورة نهائية، فإنه ينسحب من المباراة.

يشير إلى أحد خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر

- ① يدرس موجودات غير محسوسة
② القابلية للتفنيد والتأييد
③ يفسر القوانين السابقة
④ يتحقق بطرق غير مباشرة

١٣٧. يقول نيلز بور: أما عن الذرة فلا نراها حتى في الصور الشمسية ولكن نرى في الصور الشمسية تسجيلاً لاشعاعات ونقول أنها تخرج عن الذرة.

تجسد العبارة أحد شروط الفرض العلمي المعاصر وهي

- ① أن يصاغ بصورة قابلة للتفنيد
② يحدد علاقة محددة بين متغيرين
③ إمكان اختباره بالتجربة وتكرار الاختبارات
④ أن يترتب على الفرض مقارنات وتنبؤات.

١٣٨. رفض كلا من توماس كون وإيمري لاكاتوش: فكرة أن هناك طريقة واحدة تنطبق على جميع المجالات، ويمكن أن ينسب إليها تقدم البحوث.

يؤكد ذلك على

- ① شروط الفرض العلمي المعاصر
② قواعد المنهج العلمي استرشادية
③ خصائص الفرض العلمي المعاصر
④ العلم عملية دينامية مفعمة بالحيوية

١٣٩. كتب ماكس بلانك قائلاً: الحقيقة العلمية الجديدة لا تنتصر من خلال إقناع معارضيها وجعلهم يرون نورها، وإنما لأن خصومها يموتون في نهاية المطاف، ويظهر جيل جديد على دراية بها.

يؤكد ذلك على

- ① شروط الفرض العلمي المعاصر
② قواعد المنهج العلمي استرشادية
③ خصائص الفرض العلمي المعاصر
④ العلم عملية دينامية مفعمة بالحيوية

١٤٠. يقول ألفريد آير: القضية التجريبية يجب أن تصف جزءاً من عالم الخبرة الراهنة أو الممكنة فإن أيد عالم الخبرة هذه القضية كانت صادقة.

يشير ذلك إلى الفرض الصوري من حيث

- ① وظيفته
② خصائصه
③ شروطه
④ تعريفه

١٤١. العلماء لابد أن يعمدوا إلى إقصاء التحيزات الشخصية والالتزامات المسبقة والتفاعل العاطفي وغير ذلك في محاولتهم الكشف عن الحقائق.

يجسد أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- ① القابلية للقياس الموضوعية
② القابلية للتعديل التجريد والتعميم

١٤٢. بيدع العقل الإنساني احتمالات يتم تقديمها كإجابات عن مشكلة ما ليست بالضرورة تابعة من عمل إرادي متعمد بل يلعب الخيال دورا بارزا في بناءها.

يجسد ذلك الفرض المعاصر من حيث

- ① وظائفه ② خصائصه ③ شروطه ④ مفهومه

١٤٣. يقول ألفريد آير: إن لم تكن القضية المقترحة تؤدي بنا إلى خبرة حسية حاضرة أو ممكنة لم تكن القضية جائزة الاختبار كانت القضية بلا معنى.

تجسد العبارة أحد شروط الفرض العلمي المعاصر وهي

- ① أن يصاغ بصورة قابلة للتفنيد
② إمكان اختبارها بواسطة نظراء
③ يحدد علاقة محددة بين متغيرين
④ أن يترتب على الفرض مقارنات.

١٤٤. يقول توماس كون: لا يوجد اتفاق عالمي حول صياغة موحدة لماهية المنهج العلمي. يشير بذلك إلى

- ① شروط الفرض العلمي المعاصر
② خصائص الفرض العلمي المعاصر
③ قواعد المنهج العلمي استرشادية
④ العلم عملية دينامية مفعمة بالحياة

١٤٥. يقول اسحق نيوتن: من الصعب على شخص واحد أو حتى جيل كامل شرح طبيعة كل شيء.

يؤكد بذلك على القواعد الاسترشادية للمنهج العلمي المعاصر في

- ① صياغة الفروض الصورية لتفسير الظواهر
② القيام بالملاحظات والتجارب على النتائج
③ استنتاج ما يترتب على الفرض من نتائج
④ عناصر النظرية لا نهاية ولا يمكن تأييدها

١٤٦. يقول كار بوبر: قوانين نيوتن لا تقرأ من الطبيعة وإنما هي من فعل نيوتن إنها من منتجات عقله ومن ابتكاره وتنبؤه.

تشير العبارة إلى الفرض الصوري من حيث

- ① مفهومه ② وظائفه
③ خصائصه ④ شروطه

١٤٧. توصل العلماء إلى أن لزوجة عينة من الجلسرين يزداد كلما قلت درجة حرارته وتطبيق النتيجة على جميع عينات الجلسرين التي تخضع لنفس الظروف.

يجسد أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- ① القابلية للقياس ② القابلية للتعديل
③ التنبؤ والمخاطرة ④ التجريد والتعميم

١٤٨. عدم إصدار الأحكام إلا بعد فحص ما لديه من أدلة وبراهين بتجرد وشفافية.

يجسد أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- ① القابلية للقياس ② القابلية للتعديل
③ الموضوعية ④ التجريد والتعميم

١٤٩. يقول ألفريد آير: يجب أن نستنتج من القضايا الغير مدركة حسيا سلسلة من القضايا حتى نجد ما يمكن تحقيقه تحقيقا مباشرا.

تشير العبارة إلى أحد خصائص الفرض العلمي المعاصر وهي

- ① دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
- ② التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة.
- ③ الفرض لا يفسر ظواهر مفردة
- ④ القابلية للتأييد والتفنيد الصوري

١٥٠. يقول ألفريد آير: التيقن من الفروض الصورية هدفا هو قبول النظريات العلمية التي لا تتضمن أشياء ملاحظة عن طريق نتائج مستنبطة منه.

يشير ذلك إلى أحد خصائص الفرض العلمي المعاصر وهي

- ① دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
- ② التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة.
- ③ الفرض لا يفسر ظواهر مفردة
- ④ القابلية للتأييد والتفنيد

١٥١. يبدأ الباحث بذكر مجموعة من المعلومات لتكون بمثابة المدخل إلى البحث الجديد.

تشير العبارة لأحدى خطوات البحث في المنهج العلمي المعاصر وهي

- ① صياغة الفروض الصورية لتفسير الظواهر
- ② استنتاج ما يترتب على الفرض من نتائج
- ③ القيام بالملاحظات والتجارب على النتائج
- ④ عناصر النظرية لا نهاية ولا يمكن تأييدها

١٥٢. يقول جون لوك: لو سألت الإنسان متى يعرف؟ تكون الإجابة متى بدأت أحس.

يتعارض مع أحد خصائص الفرض العلمي المعاصر وهي

- ① يتم التحقق منه بطريقة غير مباشرة
- ② يدرس ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
- ③ القابلية للتأييد والتفنيد
- ④ لا يفسر ظواهر مفردة

١٥٣. يعتمد علماء الأرصاد على مجموعة شواهد وملاحظات يتم ربطها بقوانين علمية لكي يتم التنبؤ بحالة الطقس مستقبليا مستخدما القياس الرياضي لما تم مشاهدته.

يعد ذلك مثالا على تطبيق

- ① نموذج وليم هويل
- ② نموذج كارل همبل
- ③ نموذج كلود برنارد
- ④ المنهج الاستقرائي

١٥٤. يقول كارل بوبر: الصدق دائما مشكوك فيه، ودائما مؤقت ينتظر ظهور النظرية البديلة أو الحل البديل.

تجسد العبارة أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- ① التنبؤ والمخاطرة
- ② التعميم والتجريد
- ③ قابلية الحقائق للتعديل
- ④ قابلية قضاياها للقياس

١٥٥. يقول نيوتن: أفضل ما يمكن القيام به هو إضافة القليل المؤكد، وترك الباقي للآخرين ممن سيأتوا بعدك، بدلا من أن تفسر كل شيء.

يؤكد بذلك على القواعد الاسترشادية للمنهج العلمي المعاصر في

- ① صياغة الفروض الصورية لتفسير الظواهر
- ② استنتاج ما يترتب على الفرض من نتائج
- ③ القيام بالملاحظات والتجارب على النتائج
- ④ عناصر النظرية لا نهاية ولا يمكن تأييدها.

١٥٦. يقول رينيه ديكارت: إني أدرك بمحض ما في ذهني من قوة الحكم ما كنت أحسب إني أراه بعيني. يجسد أحد خصائص الفرض العلم المعاصر وهي

يتم التحقق منه بطريقة غير مباشرة
القابلية للتأييد والتفنيد
يدرس ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
لا يفسر ظواهر مفردة

١٥٧. يقول جون كيمنى: لا يسمح القانون الإحصائي بالتنبؤ بجزئية محددة وإنما يتعرض فحسب للنتيجة الكلية المتعلقة بطائفة من الظواهر المتماثلة.

تجسد العبارة أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- ١ التنبؤ والمخاطرة
٢ قابلية الحقائق للنقاش
٣ لا يفسر ظواهر معزولة.
٤ قابلية قضاياها للقياس

١٥٨. يقول د- عادل عوض- إن المنطق والتجريب يهدفان إلى تمحيص النظريات العلمية السائدة ولا يقنع بمقولة (ليس في الإمكان أبدع مما كان).

يشير ذلك إلى

- ١ طبيعة العلم المعاصر
٢ غرض العلم المعاصر
٣ غرض العلم التقليدي
٤ طبيعة العلم التقليدي

١٥٩. التدخين إما أن يكون مضر أو غير مضر بالصحة - القضية السابقة لا تصلح أن تكون فرضا علميا في المنهج العلمي المعاصر.

ذلك لأنها تخالف أحد خصائصه وهي

- ١ يتم التحقق منه بطريقة غير مباشرة
٢ يدرس ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
٣ القابلية للتأييد والتفنيد
٤ لا يفسر ظواهر مفردة

١٦٠. يرى كارل بوبر أن: طبيعة التفكير العلمي كفرض يفرضه العقل على الواقع، وليس يستقرئه من الواقع.

يؤكد ذلك أحد خصائص الفرض العلمي المعاصر وهي

- ١ يتم التحقق منه بطريقة غير مباشرة
٢ يدرس ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
٣ القابلية للتأييد والتفنيد
٤ لا يفسر ظواهر مفردة

١٦١. يقول د- عادل عوض- إن المنطق والتجريب يهدفان إلى تمحيص النظريات العلمية السائدة ولا يقنع بمقولة (ليس في الإمكان أبدع مما كان).

يشير ذلك إلى حقيقة أن

- ١ قابلية قضايا العلم للقياس
٢ العلم عملية دينامية حيوية.
٣ الفرض لا تدرك بالحس المباشر
٤ قابلية الفروض للتأييد والتفنيد

١٦٢. يرى كارل بوبر - الأهم أن النظرية غير القابلة للتكذيب؛ أي التي لا يمكن التنبؤ بوقوع حادث ما يمكن أن يُكذبها، هي نظرية غير علمية، لأنها تفتقد شرط الاستدلال على صحتها.

يعبر عن أحد خصائص الفرض الصوري وهي

- ١ دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
٢ التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة
٣ الفرض لا يفسر ظواهر مفردة
٤ القابلية للتأييد والتفنيد الصوري.

١٦٣. يقول الفيزيائي «ستيفن هوكينغ»: أن النظريات الفيزيائية تكون مؤقتة دائماً مهما بلغ عدد المرات التي اتفقت فيها نتائج التجارب.

يؤكد بذلك على

- ① العلم عملية دينامية وحيوية
② شروط الفرض العلمي المعاصر
③ خصائص الفرض العلمي المعاصر
④ الفرض العلمي دائماً محتمل

١٦٤. يقول محمد سمير: افتراض أن (كل البجع لونه أبيض) هذا افتراض قابل للتحقق باثبات وجود بجعات لونها أسود ولو أن العبارة كانت صحيحة بالفعل سيصعب إثبات صحتها.

تشير العبارة إلى أحد شروط الفرض المعاصر وهي

- ① يتم التحقق منه بطريقة غير مباشرة
② القابلية للتأييد والتفنيد بالمنطق.
③ يدرس ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
④ لا يفسر ظواهر مفردة

١٦٥. يرى كارل بوبر: النظرية العلمية الجيدة فهي التي تحدد المكذبات المحتملة للنظرية ويُعطىها مصطلح «المحتوى التجريبي للنظرية».

يشير ذلك إلى الفرض الصوري من حيث

- ① وظيفته
② خصائصه
③ شروطه
④ بناؤه

١٦٦. يقول محمود زيدان: بالإضافة إلى تفسير قانون الجاذبية لظواهر الجاذبية بين الأجسام والكواكب فإنه يساعدنا على معرفة ظواهر مستقبلية بدقة مثل الكسوف والخسوف.

يتوافق ذلك مع المنهج العلمي عند

- ① جون ستيوارت مل
② فرنسيس بيكون
③ وليم هويل
④ كارل همبل

١٦٧. قدم العالم البلجيكي جورج لومتر: فرضية الانفجار العظيم ثم انطلق العلماء من فكرته الأولى حول تمدد الكون لتتبع أصل الكون والتأكد من النظرية الأولى.

يؤكد ذلك أحد خصائص الفرض العلمي المعاصر وهي

- ① يتم التحقق منه بطريقة غير مباشرة.
② القابلية للتأييد والتفنيد صورياً.
③ يدرس ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
④ لا يفسر ظواهر مفردة

١٦٨. يقول محمد الكيال: الفكرة الاحتمالية يمكن بموجبها تحديد إطار مبدئي لطبيعة العلاقات السببية بين الظواهر وتوقع تطورها مستقبلاً.

تشير العبارة إلى

- ① شروط الفرض العلمي المعاصر
② القواعد الاسترشادية للمنهج المعاصر
③ خصائص الفرض العلمي المعاصر
④ وظائف الفرض العلمي المعاصر

١٦٩. يؤكد بوبر على أن قضايا تحصيل الحاصل - كظهور أحد وجوه زهر النرد - هي قضايا احتمالية غير علمية كونها تحدد نتيجة محددة مسبقاً.

يعبر ذلك عن الفرض الصوري من حيث

- ① وظيفته
② خصائصه
③ شروطه
④ بناؤه

١٧٠. يقول كامبل، القوانين الاختبارية التي توصل إليها العلم يقيم ويوضح على أساسها قوانين أخرى سابقة. تشير العبارة إلى أحد خصائص الفرض الصوري وهي

- أ) دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
- ب) التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة
- ج) الفرض لا يفسر ظواهر مفردة.
- د) القابلية للتأييد والتفنيد

١٧١. يجب صياغة الفرضية إما بالنفي أو بالإثبات، وليس النفي والإثبات معاً، بحيث تُعطي القدرة على التحقق منها. يؤكد ذلك أحد خصائص الفرض العلمي المعاصر وهي

- أ) يتم التحقق منه بطريقة غير مباشرة
- ب) يدرس ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
- ج) القابلية للتأييد والتفنيد الصوري.
- د) لا يفسر ظواهر مفردة

١٧٢. البدء بالفكرة ثم تأييد ما يترتب عليها بالتجارب لتصبح قانوناً على درجة عالية الاحتمالية. تشير العبارة إلى

- أ) شروط الفرض العلمي المعاصر
- ب) خصائص الفرض العلمي المعاصر
- ج) القواعد الاسترشادية للمنهج المعاصر
- د) وظائف الفرض العلمي المعاصر

١٧٣. يؤكد بوبر على أن قضايا تحصيل الحاصل - كظهور أحد وجوه زهر النرد - هي قضايا احتمالية غير علمية كونها تحدد نتيجة محددة مسبقاً.

يعبر ذلك عن أحد خصائص الفرض الصوري وهو

- أ) دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
- ب) التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة
- ج) الفرض لا يفسر ظواهر مفردة
- د) القابلية للتأييد والتفنيد الصوري.

١٧٤. يقول ماكس بلانك: إن هدف التنظير العلمي يتحقق بثلاث أهداف (وصف المعطيات وتفسيرها ثم التنبؤ بوصفها غير قابلة للملاحظة).

يعبر ذلك عن الفرض الصوري من حيث

- أ) وظيفته
- ب) شروطه
- ج) خصائصه
- د) بناؤه

١٧٥. نادى «أوجست كونت» بمنهج يركز على التجربة الدقيقة، ولا يعترف إلا بالمعرفة المستمدة من الملاحظات والتجارب العلمية.

يتعارض بذلك مع توجه

- أ) جون ستيوارت مل
- ب) فرنسيس بيكون
- ج) وليم هوويل
- د) اينشتاين

١٧٦. تؤكد القوانين العلمية أن (ضوء الشمس ضروري للبناء الضوئي اللازم لنمو النبات) وضوء الشمس لا يدخل غرفتي ولا يصل إلى النبتة التي على مكتبي إذا ستموت هذه النبتة.
بعد ذلك مثالا لتطبيق المنهج العلمي عند

- ① وليم هويل
② جون ستيوارت مل
③ فرنسيس بيكون
④ كارل همبل

١٧٧. كان اهتمام كارل بوبر أن يجعل قضايا الاحتمال صالحة للرفض التجريبي.
يعبر ذلك عن أحد شروط الفرض الصوري وهو ..

- ① ان يصاغ بصورة قابلة للتفنيد.
② امكان اختباره بواسطة علماء آخرين
③ يحدد علاقة محددة بين متغيرين
④ أن يترتب على الفرض مقارنات.

١٧٨. يرى كارل بوبر - أن النظرية العلمية تأتي من فروض العالم حول القضية الكلية وليس من استقراء الملاحظات من القضايا المفردة.

يتفق ذلك مع المنهج العلمي عند

- ① جون ستيوارت مل
② فرنسيس بيكون
③ وليم هويل
④ كارل همبل

١٧٩. تمثل التجربة مجمل الترتيبات التي يعدها المجرب قصد تقدير الفرضيات لتبنيها في حالة صدقها أو رفضها في حالة كذبها أو تهذيبها في حالة تشخيص خطأها.

تجسد العبارة خطوات المنهج العلمي عند

- ① كارل همبل
② هالي
③ اينشتاين
④ كلود برنار

١٨٠. لقد بدأ كارل بوبر- إحدى محاضراته في فيينا بأن قال لطلاب الفيزياء: «أمسك بالقلم والورقة، لاحظ بعناية ودقة، سجل ما تلاحظه، بالطبع تسأل الطلاب عما يريدون بوبر أن يلاحظوه، وهنا أوضح لهم كيف أن «لاحظاً» فحسب لا تعني شيئاً.

يتفق بذلك مع

- ① جون ستيوارت مل
② فرنسيس بيكون
③ وليم هويل
④ اينشتاين

١٨١. ريتشارد فاينمان - يرى أن الطريقة العلمية تبدأ بالافتراض، ثم يحسب ما يترتب على افتراضه، ثم مقارنة ذلك بالواقع، وتحديد ما إن كانت الفرضية صحيحة أو خاطئة بتوافقها أو عدم توافقها مع التجربة.

يشير ذلك إلى خطوات المنهج العلمي عند

- ① جون ستيوارت مل
② فرنسيس بيكون
③ كلود برنار
④ كارل همبل

١٨٢. يقول أينشتاين: معظم فروض العلماء تكون جانحة إلى الخيال والتجربة العلمية لا تثبت فرضاً أو قانوناً بل تعززه. يشير بذلك إلى المنهج العلمي المعاصر من حيث

- (أ) شروط الفرض
(ب) خصائص المعرفة
(ج) خصائص الفرض
(د) القواعد الاسترشادية

١٨٣. لتفسير الظاهرة ما نحتاج للتحديد العلاقة التي بين مجموعة المقدمات القوانين التي تربط بينها. تجسد العبارة خطوات المنهج العلمي عند

- (أ) كارل همبل
(ب) أينشتاين
(ج) هالي
(د) كلود برنار

١٨٤. يرى المفكر الفرنسي رجا جارودي أن: الفكر لا يمكن أن يوجد دون موضوع خارجي، أي لا بد من وجود العالم الخارجي مستقلاً عن وعي الإنسان، ثم ينعكس في هذا الوعي.

يتعارض ذلك مع المنهج العلمي عند

- (أ) جون ستيوارت مل
(ب) وليم هوويل
(ج) فرنسيس بيكون
(د) أينشتاين

١٨٥. يقول محمود زيدان: القانون العلمي الاختباري موضع رهان ويزداد عدد المراهنين عليه بازدياد عدد المرات التي ينجح خلالها في تفسير الحوادث والتنبؤ بها.

يعبر ذلك عن المنهج عند

- (أ) جون ستيوارت مل
(ب) كلود برنار
(ج) فرنسيس بيكون
(د) كارل همبل

١٨٦. يقول كامبل: القوانين الاختبارية التي توصل إليها العلم يقيم على أساسها قوانين أخرى سابقة. تشير العبارة إلى أحد خصائص العلم المعاصر وهي

- (أ) الموضوعية والحياد
(ب) التنبؤ والمخاطرة
(ج) التحقق من الفروض.
(د) قابلية قضاياها للقياس

١٨٧. تقول معنى الخولي: كل ذلك الركاب من الملاحظات العقيمة لابد أن تبني على فرضية نسير على هداها.

تشير العبارة إلى المنهج العلمي عند

- (أ) جون ستيوارت مل
(ب) وليم هوويل
(ج) فرنسيس بيكون
(د) أينشتاين

١٨٨. في كل مرة نفسر فيها ظاهرة بطريقة منهجية لابد من قانون ما يغطي هذه الظاهرة مع مجموعة من الحقائق المحددة تجعلنا نتنبأ بتفسير الظاهرة. تعبر العبارة عن نموذج المنهج العلمي عند

- (أ) كارل همبل
(ب) ستيوارت مل
(ج) وليم هوويل
(د) كلود برنار

١٨٩. يقول أينشتاين: ما أشبه القانون العلمي بشجرة ظليلة تمثل الفروض جذورها التي قامت عليها ويمثل جذعها الخطوات التجريبية وأغصانها والثمار هي النتائج المستنبطة منه عملياً.

يعبر ذلك عن منهج

- (أ) جون ستيوارت مل
(ب) وليم هوويل
(ج) فرنسيس بيكون
(د) كارل همبل

١٩٠. منذ فجر التاريخ يوجد نوع من القوانين الكيفية التي تقرر وصف الكائنات وتفتقر لمبدأ العلية كأن نقول (ملح الطعام يذوب في الماء ولا يذوب في بعض السوائل).

يتعارض ذلك مع العلم التقليدي من حيث

- (أ) طبيعته (ب) الفرض
(ج) الغرض (د) شروطه

١٩١. يقول هنداي: لا مجال للصدفة في العلم فإن أي ظاهرة لابد أن يسبقها سلسلة من الأسباب التي تعد مقدمات منطقية.

يتفق بذلك مع المنهج العلمي عند

- (أ) كارل همبل (ب) اينشتين
(ج) رزفورد (د) هالي

١٩٢. تأمل المثال التالي ثم تخير الاجابة المناسبة:

مقدمة ١	تزداد كثافة السيارات في العالم بشكل كبير
مقدمة ٢	عوادم السيارات تحتوي على أول أوكسيد الكربون
قانون علمي	أول أوكسيد الكربون مسئول عن ارتفاع درجات الحرارة
نتيجة	ستزداد درجة الحرارة في الكرة الأرضية بشكل ملحوظ

يعبر المثال السابق عن نموذج المنهج العلمي عند

- (أ) وليم هويل (ب) فرنسيس بيكون
(ج) جون ستيوارت مل (د) كارل همبل

١٩٣. يقول جودمان: إن وظيفة القانون العلمي ليست مجرد الوصف وإنما التوقع ولذلك يحمل وجهة نظر لهذا المستقبل.

يتوافق ذلك مع المنهج العلمي عند

- (أ) جون ستيوارت مل (ب) كلود برنار
(ج) فرنسيس بيكون (د) كارل همبل

١٩٤. في نهاية (القرن ١٩) افترض شارل ساندرز بيرس - مخططاً للمنهج العلمي وضع الاستقراء والاستنباط في علاقة تكاملية بدلاً من تنافسهما عند ديفيد هيوم - في القرن السابق.

يتوافق بذلك مع المنهج العلمي عند

- (أ) اينشتين (ب) كارل همبل
(ج) فرنسيس بيكون (د) جون ستيوارت مل

١٩٥. يقول وليم ستانلي جيفونز: الطريقة العلمية تتمركز حول الفرضيات والمقارنات المترتبة عليها ثم مراقبة تلك المقارنات.

يتفق بذلك مع المنهج العلمي عند

- (أ) فرنسيس بيكون (ب) كلود برنار
(ج) كارل همبل (د) جون ستيوارت مل

١٩٦. يقول جون هيميل: لا يسمح القانون الإحصائي بالتنبؤ بجزئية محددة وإنما يتعرض فحسب للنتيجة الكلية المتعلقة بطائفة من الظواهر المتماثلة.

تجسد العبارة أحد خصائص الفرض المعاصر وهي

- ١ دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
- ٢ التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة
- ٣ الفرض لا يفسر ظواهر مفردة
- ٤ القابلية للتأييد والتفنيد

١٩٧. يقص علينا كارل بوبر قصة: رجل كرّس حياته للعلم، فأخذ يسجل كل ما استطاع أن يلاحظه، ثم أوصى أن تورث هذه الملاحظات، لكي تستعمل كدليل استقرائي ويؤكد أنها لن تفيد العلم في شيء.

يعنى ذلك أنه يتفق مع آراء

- ١ وليم هويل
- ٢ فرنسيس بيكون
- ٣ كارل همبل
- ٤ جون ستيوارت مل

١٩٨. يقول بريثويت: القوانين العلمية متسقة مع بعضها البعض ومترابطة منطقياً فكل قانون يستنبط مباشرة من القانون السابق عليه.

يشير ذلك إلى العلم المعاصر من حيث

- ١ طبيعته
- ٢ الغرض
- ٣ الفرض
- ٤ شروطه

١٩٩. يقول محمد الكيال: لو كانت الملاحظة أسبق من الخيال، لكان دور العقل الإنساني تابع للحواس سلبياً هامشياً، فقط يخدم الملاحظة الحسية.

يتوافق بذلك مع آراء

- ١ وليم هويل
- ٢ فرنسيس بيكون
- ٣ كارل همبل
- ٤ جون ستيوارت مل

٢٠٠. يقول السرياقوسى: إن الفروض العلمية إنما هي آثار الإنسان نفسه بصمات أصابعه الذهنية على الطبيعة ذاتها واسقاط لذهن الإنسان وخیاله على الواقع الخارجى.

يشير ذلك إلى الفرض العلمى المعاصر من حيث

- ١ مفهومه
- ٢ وظيفته
- ٣ خصائصه
- ٤ شروطه

٢٠١. يقول عادل عوض: العقل الإنساني المبدع للفرض هو الذي يخلق ملحمة العلم المجيدة، لا يخدم الملاحظة الحسية بل يستخدمها لتمحيص وتقنين الفروض.

يتفق بذلك مع آراء

- ١ فرنسيس بيكون
- ٢ كارل همبل
- ٣ كلود برنار
- ٤ جون ستيوارت مل

٢٠٢. يقول بعض العلماء: القانون لا يصف حوادث فردية في زمان ومكان محددين ولكنه يصف كل الحوادث أو الوقائع من هذا النوع.

يشير ذلك إلى أحد خصائص المعرفة العلمية المعاصرة وهي

- ١ الموضوعية والحياد
- ٢ التحقق من الفروض
- ٣ التنبؤ والمخاطرة
- ٤ التعميم والتجريد

٢١١. يرى كارل بوبر أن: طبيعة التفكير العلمي كفرض يفرضه العقل على الواقع، وليس يستقره من الواقع. تؤكد المقولة المنهج العلمي عند

- ① وليم هويل
- ② فرنسيس بيكون
- ③ كارل همبل
- ④ جون ستيوارت مل

٢١٢. يقول توماس كون: إن الحدس عبارة شعور غامض يدعو إلى نشأة فكرة عامة يحاول الباحث بها تأويل الظواهر قبل أن يستخدم الملاحظات والتجارب. يشير ذلك إلى

- ① المنهج الاستقرائي
- ② منهج بيكون
- ③ المنهج الفرضي الاستنباطي
- ④ المنهج التجريبي

٢١٣. اعتمد هالي على قوانين نيوتن في التنبؤ بعودة المذنب بعد ٧٦ عام. يتوافق بذلك مع

- ① معايير نموذج كارل همبل
- ② خطوات المنهج عند كلود برنار
- ③ نموذج وليم هويل العلمي
- ④ القواعد الاسترشادية للمنهج العلمي المعاصر

٢١٤. يقول عادل عوض: علي المرء أن يطلق العنان لخياله لأن الفكرة هي أصل الاستدلال والاختراع. يتوافق ذلك مع رأي المنهج العلمي عند

- ① وليم هويل
- ② رزرفورد
- ③ اينشتاين
- ④ هالي

٢١٥. يقول محمد سعيد زيدان: إن الملاحظة هي فعل إدراكي أي أنها تعتمد على فهم سابق فهي ليست أولية. تؤكد المقولة المنهج العلمي عند

- ① وليم هويل
- ② فرنسيس بيكون
- ③ كارل همبل
- ④ جون ستيوارت مل



أحرص على اقتناء

سلسلة

البوكليت L-BOOKLET

٢٠٢. يقول فرنسيس بيكون: لو بدأ الباحث من الواقع المشاهد سينتهي إلى اليقين ويتخلص من أوهام المسرح. يتعارض بذلك مع آراء

- (أ) وليم هويل (ب) جون ستيوارت مل
(ج) كارل همبل (د) أينشتاين

٢٠٤. يقول بعض العلماء: القضية (كل عنقاء سريعة الغضب) لا يوجد ما يقابلها في الواقع الخارجي وبالتالي لا تصلح أن تكون قانوناً ولا يمكن قبول أي تفسير مرتكز عليها. تشير بذلك إلى أحد شروط الفرض العلمي المعاصر وهو

- (أ) أن يصاغ بصورة قابلة للتفنيد التجريبي (ب) إمكان اختبارها بالتجربة وتكرار الاختبارات
(ج) يحدد علاقة محددة بين متغيرين (د) أن يترتب على الفرض مقارنات.

٢٠٥. ترى يمني طريف أن: الفرض العلمي إبداع إنساني أصيل، لا طريق مرسومًا سلفاً إليه، المنهج العلمي لا يرسم طريقاً محدداً إلى الفرض، بل هو آلية التعامل مع الفرض. تتوافق مع المنهج العلمي عند

- (أ) فرنسيس بيكون (ب) كلود برنار
(ج) كارل همبل (د) جون ستيوارت مل

٢٠٦. يقول محمد فرحات عمر: لو كان القانون العلمي ذات سمت وصفى منصب على الماضي لما أمكننا التنبؤ بما يتعلق بالمستقبل.

يتوافق ذلك مع طبيعة المنهج العلمي عند

- (أ) جون ستيوارت مل (ب) وليم هويل
(ج) فرنسيس بيكون (د) كارل همبل

٢٠٧. يقول أينشتاين: أثمن ما في العالم هو الفكرة اللامعة التي تأتي قبل أن نلاحظ شيئاً.

يتوافق بذلك مع آراء

- (أ) وليم هويل (ب) جون ستيوارت مل
(ج) كارل همبل (د) فرنسيس بيكون

٢٠٨. تقول علا أنور: الحديث عن التفسير بوصفه هدفاً للنظرية يرتبط بالحديث عن التوقعات التي تترتب عليه وهو المحك الأساسي لها. توافق المقولة السابقة مع المنهج العلمي عند

- (أ) وليم هويل (ب) كلود برنار
(ج) فرنسيس بيكون (د) كارل همبل

٢٠٩. يقول فيرابند: إن النظريات بالمعنى المنطقي الدقيق لا تستنتج من وقائع الملاحظات والتجارب. يتوافق ذلك مع المنهج العلمي عند

- (أ) جون ستيوارت مل (ب) وليم هويل
(ج) فرنسيس بيكون (د) كارل همبل

٢١٠. بعد إطلاق صراح التفكير الإنساني لندمج فيه العقلي الخالص والواقع التجريبي. يعد من أهم سمات

- (أ) المنهج الاستقرائي (ب) المنهج العلمي المعاصر
(ج) منهج بيكون (د) المنهج التجريبي

نموذج امتحان

الموضوع 3 التكامل بين الاستقراء والاستنباط

١. أكد كارل بوبر- على أهمية الأفكار الحدسية وخيال الباحث في الكشف العلمي وأكد على النماذج النظرية التي يضعها العالم ذهنياً لتفسير ظاهرة ما. يجسد كارل بوبر بذلك ذلك.....

- (أ) طبيعة العلم المعاصر
(ب) غرض العلم المعاصر
(ج) طبيعة العلم التقليدي
(د) غرض العلم التقليدي

٢. يقول بير نوبيلي: المعيار النهائي لصلاحية نظرية علمية هو خروجها من عزلتها التجريبية بإضافة فروض جديدة ترسم للموضوع الملموس الذي يعتبر مرجع النظرية في نموذج النظرية.

تؤكد المقولة المنهج العلمي عند.....

- (أ) وليم هويل
(ب) كارل همبل
(ج) فرنسيس بيكون
(د) جون ستيوارت مل

٣. يرى مل أن الفرض مادي يأتي من ملاحظات مباشرة ويصف الخبرة الحسية ويتم التحقق منه مباشرة.

يشير إلى الفرض.....

- (أ) من الدرجة الأولى
(ب) من الدرجة الثانية
(ج) العلمي المعاصر
(د) الغير مباشر

٤. يقول جون ستيوارت مل: القانون العلمي ليس فرضاً بل حقيقة نريد أن نثبتها والمنهج يثبت أنها فعلاً قانون فلا فرق بين اكتشاف الفرض أو ابتداعه وبين تأييده فحينما تجد الفكرة الحقيقية فالواقع يؤكد لها.

يجسد ذلك أحد خصائص العلم المعاصروهي.....

- (أ) الموضوعية والحياد
(ب) التحقق من صدق الفرض
(ج) القابلية للنقاش والتعديل
(د) القابلية للقياس الرياضي

٥. يقول كلود برنار: العالم يجب أن يلتزم بشرطين في بحثه، الأول هو توفر فكرة يعمل على فحصها والثاني هو استخدام كل أدوات التجارب التي من شأنها تمكنه من التحقق من فكرته.

يؤكد بذلك كلود برنار على.....

- (أ) أسبقية التجارب على الفرض
(ب) اتفاقه مع المنهج العلمي المعاصر
(ج) اتفاقه مع المنهج الاستقرائي
(د) الاعتماد الأساسي على الملاحظات

٦. يقول جاليليو: كان القدماء يسألون عن علّة الأشياء ولم يقولوا شيئاً عن الحركة ذاتها.

يدلل ذلك عن النظرة التقليدية لعلم من حيث.....

- (أ) الطبيعة
(ب) الغرض
(ج) الفرض
(د) الخطوات

٧. يرى أينشتاين أن النظريات العلمية تتأكد بأن تجعل الباحث يهتدي إلى قاعدة استنباطية.

يجسد ذلك أحد خصائص العلم المعاصروهي.....

- (أ) الموضوعية والحياد
(ب) التحقق من صدق الفرض
(ج) القابلية للنقاش والتعديل
(د) القابلية للقياس الرياضي

٨. يقول محمد الكيال: إن كل فرضية لا يمكن أن نضع لها قضايا قاعدية نتمكن من التثبت منها في الطبيعة تكون غير علمية ووجب التخلي عنها.

تشير بذلك إلى أحد شروط الفرض العلمي المعاصر وهو.....

- ١) أن يصاغ بصورة قابلة للتفنيد التجريبي
- ٢) يحدد علاقة محددة بين متغيرين
- ٣) إمكان اختباره بالتجربة وتكرار الاختبارات
- ٤) أن يترتب على الفرض مقارنات.

٩. يقول عادل عوض: إن الكشوف العلمية المعاصرة في العلوم الطبيعية تبدأ من تصورات لا يمكن ادراكها بالحواس يدل على الفرض الصوري المعاصر من حيث.....

- ١) مفهومه
- ٢) شروطه
- ٣) وظيفته
- ٤) خصائصه

١٠. يستحيل صياغة فروض دقيقة دون فهم لغة الكم ورموزها. يجسد ذلك أحد خصائص العلم المعاصر وهي.....

- ١) الموضوعية والحياد
- ٢) القابلية للنقاش والتعديل
- ٣) التحقق من صدق الفرض
- ٤) القابلية للقياس الرياضي

١١. البدء بفرضية عامة ووضع نتائج لها ثم المقابلة بين نتائجها بالوقائع التجريبية في النهاية. يعبر ذلك عن....

- ١) خطوات المنهج العلمي المعاصر
- ٢) شروط الفرض العلمي المعاصر
- ٣) خصائص الفرض العلمي المعاصر
- ٤) خصائص المنهج العلم المعاصر

١٢. قد يجد الباحث أن الفرضيات والنتائج التي وضعها السابقين ليست مكتملة وليست واضحة أو أن ملاحظاتهم ليست دقيقة وفي هذه الحالة يقوم بابتكار استنباطات جديدة.

يؤكد بذلك على القواعد الاسترشادية للمنهج العلمي المعاصر في.....

- ١) صياغة الفروض الصورية لتفسير الظواهر.
- ٢) القيام بالملاحظات والتجارب على النتائج
- ٣) استنتاج ما يترتب على الفرض من نتائج
- ٤) عناصر النظرية لا نهاية ولا يمكن تأييدها

١٣. قام عالم النبات بالتنبؤ بظاهرة معتمدة على قانون علمي يفيد أن (كثرة رى النباتات وغمرها بالماء يضر الثمار)

بعد ذلك مثالا على.....

- ١) أحد معايير نموذج كارل همبل
- ٢) خطوات نموذج كلود برنارد
- ٣) خطوات نموذج وليم هويل
- ٤) خصائص الفرض العلمي المعاصر

١٤. صحح الحسن بن الهيثم أراء اقليدس وبطليموس وأرسطو في القول بأن الضوء يأتي من العين إلى الأجسام.

يجسد ذلك أحد خصائص العلم المعاصر وهي.....

- ١) التنبؤ والمخاطرة بالتكذيب
- ٢) القابلية للنقاش والتعديل
- ٣) التحقق من صدق الفرض
- ٤) القابلية للقياس الرياضي

١٥. تعدد فرق الباحثين للتحقق من مدى موضوعية وحياد ونزاهة ودقة نتائج بعضهم البعض حتى يخرج القانون للمجتمع العلمي في أحسن صورة.

تشير بذلك إلى أحد شروط الفرض العلمي المعاصر وهو.....

- ١) أن يصاغ بصورة قابلة للتفنيد التجريبي
- ٢) يحدد علاقة محددة بين متغيرين
- ٣) إمكان اختباره بالتجربة وتكرار الاختبارات
- ٤) أن يترتب على الفرض مقارنات.

١٦. تحاول بعض الحكومات الضغط على العلماء لتسريع إنجاز لقاح لفيروس كورونا لتدعم مواقفها لدى الشعب بغض النظر عن دقة الأبحاث.

يتعارض ذلك مع أحد خصائص العلم وهي

- (أ) الموضوعية والحياد
(ب) الموضوعية والحياد
(ج) القابلية للنقاش والتعديل
(د) التحقق من صدق الفرض
(هـ) التعميم والتجريد

١٧. يقول سامي عبد الوهاب: القوانين تقرأ من الطبيعة وليست نتائج عقلية فالطبيعة تفرض على عقل الإنسان ما يجب أن يقرره.

تجسد العبارة السابقة الاستقراء التقليدي من حيث

- (أ) الاعتماد على مبدأ السببية في الطبيعة
(ب) الوصول للقوانين في ضوء المعطيات المتاحة
(ج) خطوات المنهج الاستقرائي التقليدي
(د) الفرض تجاوز الملاحظات والتجارب

١٨. قانون عام صحيح وحدث مراد تفسيره ومجموعه شواهد حول الحدث تيسر لنا التنبؤ بالأحداث.

يجسد ذلك

- (أ) خطوات نموذج وليم هويل
(ب) خطوات نموذج كارل همبل
(ج) خطوات نموذج كلود برنارد
(د) خصائص الفرض العلمي المعاصر

١٩. يقول عطية محمد: العالم المميز لا يبدأ بحثه من الصفر بل من مما انتهى إليه من سبقه من العلماء فالعلم تراكمي كالبناء فالاطلاع على أبحاث القدماء يبدع أفكار استنباطية.

تجسد العبارة السابقة

- (أ) طبيعة العلم المعاصر
(ب) طبيعة العلم التقليدي
(ج) غرض العلم المعاصر
(د) غرض العلم التقليدي

٢٠. يرى كارل بوبر- أن العلم استنتاجي على الرغم من أن التجريب يعد عاملاً أساسياً في قبول أو رفض النظرية العلمية إلا أنها لا تبدأ من أفكار تم ملاحظتها.

تجسد العبارة أحد خصائص الفرض المعاصر وهي

- (أ) دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
(ب) التحقق من الفرض بطريقة غير مباشرة
(ج) الفرض لا يفسر ظواهر مفردة
(د) القابلية للتأييد والتفنيد

للحصول ع المزيد من كتب الصف الثالث الثانوي تابع سلسلة قنوات لمتنا ع التليجرام
t.me/Lametna1

المنطق وتكنولوجيا الاتصالات t.me/Lametna5

ظل الدائرة ذات الرمز الدال على الإجابة الصحيحة تظليلا كاملا:

١. نقل المعلومات عن طريق النبضات الكهربائية والكهرومغناطيسية من المرسل إلى مستقبل واحد أو عدة مستقبلين مع أقل قدر من الخسائر في البيانات ومعالجة الإشارات كالتشفير.
تشير العبارة إلى مفهوم

- ١ النظام السيبرنيطيقي
٢ تكنولوجيا الاتصالات
٣ السيبرنيطيقي
٤ الحاسوب

٢. علوم تعتمد على التحليل الرياضي لانتقال المعلومات في الأجهزة، سواء أكانت آلية أم حيوية.
يجسد ذلك مفهوم

- ١ الحاسوب
٢ السيبرنيطيقي
٣ السلوك الرقمي
٤ الريبوت

٣. آلة ميكانيكية قادرة على القيام بأعمال مبرمجة سلفا إما بإشارة وسيطرة مباشرة من الإنسان أو بإشارة من برامج حاسوبية مثل البحث عن الألغام والتخلص من نفايات المشعة وأعمال صناعية شاقه ودقيقة.
تشير العبارة الي

- ١ النظام السيبرنيطيقي
٢ تكنولوجيا الاتصالات
٣ مجالات السيبرنيطيقي
٤ مفهوم السيبرنيطيقي

٤. الإنسالة - مصطلح يشير إلى آلة تمتلك ذكاء اصطناعي لها القدرة علي تمييز الأنماط والتعرف علي النظم والاستدلال والاستنتاج وتستخدم لأداء مهمة معينة في مصانع متعددة.
يشير إلى مفهوم

- ١ الريبوتات
٢ تكنولوجيا الاتصالات
٣ الحاسوب
٤ السيبرنيطيقي

٥. يرى أحد العلماء: بعض امكانيات الكمبيوتر لا يستطيع العقل البشري الوصول إليها فالكمبيوتر بالمنطق لديه القدرة على حل عدد هائل من العمليات الحسابية في زمن قياسي قد لا يتعدى الثانية الواحدة.
يجسد ذلك

- ١ ايجابيات تكنولوجيا الريبوت
٢ ايجابيات تكنولوجيا الاتصالات
٣ سلبيات تكنولوجيا الريبوت
٤ سلبيات تكنولوجيا الاتصالات

٦. التقدم في دراسة الهياكل العصبية داخل مخ الانسان التي تؤدي إلى ظهور المهارة البشرية لمحاكاتها في الأجهزة. يجسد ذلك مفهوم

- (أ) النظام السيبرنيطيقي
(ب) السيبرنيطيقي
(ج) تكنولوجيا الاتصالات
(د) الحاسوب

٧. يرى أحد العلماء: بعض امكانيات الكمبيوتر لا يستطيع العقل البشري الوصول إليها فالكمبيوتر بالمنطق لديه القدرة على حل عدد هائل من العمليات الحسابية في زمن قياسي قد لا يتعدى الثانية الواحدة.

تشير العبارة إلى أحد سلبيات تكنولوجيا الريبوت وهي

- (أ) القضاء على الطبقة الوسطى
(ب) تجاوز قدرات البشر والتكيف معه
(ج) توسيع الفجوة الاقتصادية
(د) إحالة الأفراد العاملين إلى التقاعد

٨. الاعتماد على مبادئ هندسة التحكم الأوتوماتيك ودمجها مع الرياضيات والمنطق ونظريات الاتصال العصبية. يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) الريبوت
(ب) الحاسوب
(ج) تكنولوجيا الاتصالات
(د) السيبرنيطيقي

٩. مصطلح يعنى الضابط أو الموجه أو الحاكم، وتطلق على مجموعة من الدراسات النظرية للعمليات الناعمة لضبط الأجهزة الإلكترونية والميكانيكية بوجه عام والأجهزة البيولوجية على وجه الخصوص.

يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) الثقافة الرقمية
(ب) السلوك الرقمي
(ج) السيبرنيطيقي
(د) الريبوت

١٠. تتكون التكنولوجيا من عدة عناصر مثل الدينامو والموتور والشريحة الإلكترونية ومنظمات للحرارة وطاقة كهربائية تتفاعل تلك العناصر مع بعضها للقيام بمهامها.

يجسد ذلك مفهوم

- (أ) تكنولوجيا الاتصالات
(ب) الحاسوب
(ج) النظام السيبرنيطيقي
(د) السيبرنيطيقي

١١. يقول بيتر سينجر: لو نظرت إلى الإنسانية نظرة موضوعية، لرأيت فيها جوانب لا يحبها أحد ولو سيطرت التقنيات قد يتأكد لنا أن إنسانيتنا وتفاعلاتنا قد قلت.

تعبر المقولة عن

- (أ) إيجابيات تكنولوجيا الريبوت
(ب) سلبيات تكنولوجيا الريبوت
(ج) إيجابيات تكنولوجيا الاتصالات
(د) سلبيات تكنولوجيا الاتصالات

١٢. العلم الأساسي الذي تقوم عليه اليوم صناعة الحاسوب وصناعة الأطراف الصناعية، وتنظيم المشابك العضلية العصبية فيها.

يجسد ذلك مفهوم

- (أ) الكمبيوتر
(ب) الذكاء الاصطناعي
(ج) السيبرنيطيقي
(د) الريبوت

١٣. قيام بعض الجامعات والمدارس باستكمال مقرراتها الدراسية عبر الإنترنت ويعتبر هذا أحد برامج التعلم عن بعد.

يتوافق ذلك مع أحد إيجابيات تكنولوجيا الاتصالات وهي

- ١. سهولة التواصل بين الأفراد والجماعات
- ٢. تقليل العزلة بين كبار السن

- ٣. نمو الحوار الجماعي والتفاعل
- ٤. افراز أنماط تفكير جديدة تعزز التماسك

١٤. توقعت شركات التكنولوجيا أنه خلال ٤٠ عام من الآن سيكون هيات طريقة لإنشاء نسخة طبق الأصل للمخ البشري وهذا سيؤدي الي سيطرتها على حياتنا والتحكم في اقتصاد العالم وتحريكه.

تشير العبارة إلى

- ١. إيجابيات تكنولوجيا المعلومات
- ٢. سلبيات تكنولوجيا الروبوتات

- ٣. مجالات السيبرنيطيقا
- ٤. مفهوم السيبرنيطيقا

١٥. يقول أحد العلماء: يجب علينا أن نأخذ في اعتبارنا معاناة الشركات الأكثر شهرة من عملية انتقال انتقال اسمها على منتجات مقلدة وليست أصلية.

تجسد العبارة

- ١. إيجابيات تكنولوجيا الريبوت
- ٢. إيجابيات تكنولوجيا الاتصالات

- ٣. سلبيات تكنولوجيا الريبوت
- ٤. سلبيات تكنولوجيا الاتصالات

١٦. علم يعمل على توجيه المنظومة التي تنفذ برنامجها للقيام بمجموعة حركات ذاتية موجهة لتحقيق غاية مقصودة بعيدة عن تحكم قوانين المصادفة أو قوانين ما وراء الطبيعة.

يشير ذلك لمفهوم

- ١. الثقافة الرقمية
- ٢. السيبرنيطيقا

- ٣. الحاسوب
- ٤. الريبوت

١٧. البرمجة السبرانية هي إنشاء برنامج ينفذ عمليات محددة عملية تستلزم معرفة في مجالات مختلفة منها معرفة بالرياضيات والمنطق والخوارزميات وعلوم الأعصاب.

تدل العبارة على

- ١. إيجابيات تكنولوجيا المعلومات
- ٢. سلبيات تكنولوجيا الروبوتات

- ٣. السيبرنيطيقا علم شمولي
- ٤. مفهوم السيبرنيطيقا

١٨. انتشار المواقع الإباحية والاختطاف والابتزاز وتسهيل الخيانات الزوجية.

يشير ذلك إلى أحد سلبيات تكنولوجيا الاتصالات وهي

- ١. انتهاك الخصوصية الفردية
- ٢. ظهور مشكلات أخلاقية

- ٣. إدمان الإنترنت.
- ٤. خلق برمجيات ضارة

١٩. القرن الحادي والعشرين شهد تنوعا هائلا في وسائل الاتصالات أمثال: البريد الإلكتروني، والهواتف النقالة، والرسائل الفورية.

بعد ذلك مثالا على

- ١. إيجابيات تكنولوجيا الريبوت
- ٢. إيجابيات تكنولوجيا الاتصالات

- ٣. سلبيات تكنولوجيا الريبوت
- ٤. سلبيات تكنولوجيا الاتصالات

٢٠. الشعور القوي بالفراغ والملل والاستغناء عن الآخرين وعدم الرغبة في مناقشة المحيطين بك.

تشير العبارة إلى أحد سلبيات تكنولوجيا المعلومات وهي

- أ) انتهاك الخصوصية الفردية
- ب) مشكلات إدمان الإنترنت
- ج) ظهور مشكلات أخلاقية
- د) خلق برمجيات ضارة

٢١. لقد غيرت خيارات الاتصالات الرقمية واسعة الانتشار كل شيء في حياة البشر في القرن الحالي لمقدرتهم على إجراء اتصالات دائمة ومباشرة.

يعد ذلك دليلاً على

- أ) إيجابيات تكنولوجيا الريبوت
- ب) سلبيات تكنولوجيا الريبوت
- ج) إيجابيات تكنولوجيا الاتصالات
- د) سلبيات تكنولوجيا الاتصالات

٢٢. يجب إيجاد الطريق الصحيح لتوجيه وحماية جميع المستخدمين للإنترنت، خاصة الأطفال والمراهقين في التبادل الإلكتروني للمعلومات من مواقع موثوق بها رسمياً.

تشير العبارة إلى أحد عناصر المواطنة الرقمية وهي

- أ) الصحة والسلامة الرقمية
- ب) حماية الخصوصية.
- ج) السلوك الرقمي
- د) الثقافة الرقمية

٢٣. ظهر على ساحة المعاملات قدراً من المنتجات والخدمات التي تتعارض مع القوانين واللوائح والتي تضم عدداً من الأنشطة من بينها: تنزيل البرمجيات بدون ترخيص، الصور الإباحية والقمار.

يشير ذلك إلى

- أ) إيجابيات تكنولوجيا الريبوت
- ب) سلبيات تكنولوجيا الريبوت
- ج) إيجابيات تكنولوجيا الاتصالات
- د) سلبيات تكنولوجيا الاتصالات

٢٤. علم يهتم بالنظم عامة ومسائل البنية التنظيمية والتحكم فيها وخاصة في التقنية البيولوجية وتطويعها رياضياً ومنطقياً. يشير إلى مفهوم علم

- أ) الثقافة الرقمية
- ب) الحاسوب
- ج) السيبرنيطيقا
- د) الريبوت

٢٥. قيام الأفراد ببعض الأنشطة الإجرامية أو التهديدات أو الترويع أو التحرش عبر الشبكة العنكبوتية.

تشير العبارة إلى أحد سلبيات تكنولوجيا المعلومات وهي

- أ) انتهاك الخصوصية الفردية
- ب) مشكلات إدمان الإنترنت
- ج) ظهور مشكلات أخلاقية
- د) خلق برمجيات ضارة

٢٦. انتشر الآن الفيروسات الإلكترونية وهي نوع من أنواع البرمجيات التخريبية الخارجية، صُنعت عمداً بغرض تغيير خصائص ملفات النظام داخل الحاسوب. يعد مثالا على

- أ) إيجابيات تكنولوجيا الريبوت
- ب) سلبيات تكنولوجيا الريبوت
- ج) إيجابيات تكنولوجيا الاتصالات
- د) سلبيات تكنولوجيا الاتصالات

٢٧. قيام وزارة التربية والتعليم بحماية الحاسب اللوحى للطلاب يضمن حمايتهم من البحث من معلومات في المواقع الوهمية الضارة. تشير العبارة إلى أحد عناصر المواطنة الرقمية وهي

- أ) الصحة والسلامة الرقمية
- ب) حماية الخصوصية.
- ج) السلوك الرقمي
- د) الثقافة الرقمية

٢٨. اعتزاز مصانع المواد الغذائية وفخرها بأن منتجاتها لم تمسسها يد بشرية أصبح تهديدا يجب التفكير فيه. تجسد العبارة

- ١) ايجابيات تكنولوجيا الريبوت
- ٢) ايجابيات تكنولوجيا الاتصالات
- ٣) سلبيات تكنولوجيا الريبوت
- ٤) سلبيات تكنولوجيا الاتصالات

٢٩. يقول مصطفى محمود: نحن قادمون على عصر القرد، فبرغم هذا الكم من التكنولوجيا التي وصل إليها الإنسان، إلا أننا أصبحنا أمام إنسان أقل رحمة، أقل مودة، أقل عطفًا. يجسد القول السابق

- ١) ايجابيات تكنولوجيا المعلومات
- ٢) سلبيات تكنولوجيا الاتصالات
- ٣) سلبيات تكنولوجيا الريبوت
- ٤) سلبيات مجالات السيبرنيطيقا

٣٠. اعتزاز مصانع المواد الغذائية وفخرها بأن منتجاتها لم تمسسها يد بشرية أصبح تهديدا يجب التفكير فيه لأنه خطر على العمالة. تجسد العبارة أحد سلبيات تكنولوجيا الريبوت وهي

- ١) تجاوز قدرات البشر في المهام العملية
- ٢) يحيل الأفراد إلى التقاعد وزيادة البطالة
- ٣) أكثر من ٨٠٪ من الأعمال أليا
- ٤) زيادة الفجوة بين الطبقات الاجتماعية

٣١. تقول يمنى طريف الخولي: نحتاج إلى الفكر الأكسيولوجي الجديد ليناقد تطورات العصر لتحل الصدارة في الواجهة العلمية والثقافية والفكرية وتحديات التقنيات. تشير بذلك إلى

- ١) مفهوم المواطنة الرقمية
- ٢) ايجابيات تكنولوجيا الاتصالات
- ٣) أهمية فلسفة الأخلاق
- ٤) سلبيات تكنولوجيا الاتصالات

٣٢. يحذر ستيفن هاوكنغ من دخول الذكاء الاصطناعي في بيوتنا بقوله: ستمكن أجهزة الذكاء الصناعي من أن تسطر نهاية الجنس البشري. تشير العبارة إلى

- ١) ايجابيات تكنولوجيا المعلومات
- ٢) سلبيات تكنولوجيا الاتصالات
- ٣) سلبيات تكنولوجيا الريبوت
- ٤) دور الفلسفة الأخلاقية

٣٣. يقوم البعض باختراق معلومات الآخرين، وتنزيل الملفات الخاصة بهم بشكل غير مشروع، وإنشاء كافة أنواع الفيروسات المدمرة وفيروسات التجسس. يشير ذلك إلى

- ١) ايجابيات تكنولوجيا الريبوت
- ٢) ايجابيات تكنولوجيا الاتصالات
- ٣) سلبيات تكنولوجيا الريبوت
- ٤) سلبيات تكنولوجيا الاتصالات

٣٤. الإنسالة - مصطلح يشير إلى آلة تمتلك ذكاء اصطناعي لها القدرة على تمييز الأنماط والتعرف على النظم والاستدلال والاستنتاج وتستخدم لأداء مهمة معينة وتصمم من خلال الرياضيات والهندسة الميكانيكية والمعلوماتية والعلوم. يعد ذلك مثالا على

- ١) ايجابيات تكنولوجيا المعلومات
- ٢) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات
- ٣) مجالات السيبرنيطيقا
- ٤) مفهوم السيبرنيطيقا

٣٥. يؤدي طول فترة استخدام الأطفال للانترنت إلى حالة من العزلة وانعدام التواصل المباشر مع المجتمع. يتطلب ذلك أحد عناصر المواطنة الرقمية وهي

- (أ) الثقافة الرقمية
(ب) السلوك الرقمي
(ج) الصحة والسلامة الرقمية
(د) الخصوصية الرقمية

٣٦. كشفت عدة تقارير دولية أن البشر سيفقد حوالي ٧ مليون وظيفة كل عام بفضل التكنولوجيا الحديثة. يشير ذلك إلى

- (أ) إيجابيات تكنولوجيا الريبوت
(ب) سلبيات تكنولوجيا الريبوت
(ج) إيجابيات تكنولوجيا الاتصالات
(د) سلبيات تكنولوجيا الاتصالات

٣٧. يجب احترام حقوق النشر والبراءة الفكرية المحلية أو الدولية مع أخذ موافقة الجهة الناشرة في حالة الرغبة في التصفح أو النسخ.

تعد مبادئ مواجهة أحد سلبيات تكنولوجيا الاتصال وهي

- (أ) انتهاك الخصوصية والملكية
(ب) مشكلات إدمان الإنترنت
(ج) استغلال الصور والعلامات التجارية
(د) خلق حالة من عدم التعاطف

٣٨. يجب تقوية أخلاقيات البحث في المنظومة التعليمية لدى المعلمين والطلاب عموماً وعلى الأخص إرجاع فضل العلم لأهله.

تشير العبارة إلى أحد عناصر المواطنة الرقمية وهي

- (أ) الصحة الرقمية
(ب) حماية الخصوصية.
(ج) السلوك الرقمي
(د) الثقافة الرقمية

٣٩. كما أن الدول تحدد ما لمواطنيها من حقوق في دساتيرها، كذلك توجد حزمة من الحقوق التي يتمتع بها الفرد على الانترنت من حقوق الخصوصية وحرية التعبير اللائق.

تجسد العبارة مفهوم

- (أ) الثقافة الرقمية
(ب) السلوك الرقمي
(ج) الصحة الرقمية
(د) المواطنة الرقمية

٤٠. تعد السلامة البصرية، وأعراض الإجهاد المتكرر والممارسات السمعية من أهم القضايا التي يجب تناولها في عالم التكنولوجيا الحديث.

يعد ذلك مبرراً لتحقيق

- (أ) الثقافة الرقمية
(ب) السلوك الرقمي
(ج) الصحة الرقمية
(د) الخصوصية الرقمية

٤١. تقوم هندسة الاتصالات بنقل المعلومات عن طريق النبضات الكهربائية أو الموجات الكهرومغناطيسية من المرسل إلى مستقبل واحد أو عدة مستقبلين للبيانات ومعالجة الإشارات كالتشفير.

تعبر المقولة عن مفهوم

- (أ) تكنولوجيا الاتصالات
(ب) الحاسوب
(ج) النظام السيبرنيطيقي
(د) الريبوت

٤٢. يجب استخدام التكنولوجيا بشكل مناسب وهي أكثر من مجرد أداة تعليمية بل هي وسيلة لإعداد الطلاب للانخراط الكامل في المجتمع بشكل أخلاقي.

تشير العبارة إلى أحد عناصر المواطنة الرقمية

- ١ الصحة والسلامة الرقمية
- ٢ السلوك الرقمي
- ٣ الأمان الرقمي
- ٤ الثقافة الرقمية

٤٣. استطاع الأفراد المحالين إلى التقاعد من التعرف على العالم الخارجي والتواصل مع ذويهم المسافرين ورؤيتهم عبر وسائل الاتصال.

يعد ذلك مثالا على

- ١ إيجابيات تكنولوجيا الريبوت
- ٢ إيجابيات تكنولوجيا الاتصالات
- ٣ سلبيات تكنولوجيا الريبوت
- ٤ سلبيات تكنولوجيا الاتصالات

٤٤. انتشر في عصرنا الحالي تزوير البطاقات والجوازات وأوراق العملة والتجسس الإلكتروني.

يعد ذلك مثالا على

- ١ إيجابيات تكنولوجيا الريبوت
- ٢ إيجابيات تكنولوجيا الاتصالات
- ٣ سلبيات تكنولوجيا الريبوت
- ٤ سلبيات تكنولوجيا الاتصالات

٤٥. استخدام وسائل الاتصالات المختلفة في الدعاية لأيديولوجيات متطرفة والتشجيع على العنف وترويج الخطاب المتطرف وتجنيد مستخدميها القصر.

يجسد ذلك مثالا لسلبيات تكنولوجيا الاتصال وهي

- ١ انتهاك الخصوصية الفردية
- ٢ تهديد الأمن القومي للمجتمع
- ٣ مشكلات إدمان الإنترنت
- ٤ خلق برمجيات ضارة

٤٦. إرسال رسائل بريد إلكتروني عشوائية بأعداد كبيرة بنية خداع المتلقين للقيام بما يزعزع أمنهم وربطها بمواقع ضاره وتطلب من المتلقي الرد بمعلومة سرية.

تشير العبارة إلى أحد سلبيات تكنولوجيا وهي

- ١ انتهاك الخصوصية الفردية والابتزاز
- ٢ استغلال الصور والعلامات التجارية
- ٣ مشكلات إدمان الإنترنت
- ٤ خلق حالة من عدم التعاطف

٤٧. العمل نحو توفير الحقوق المتساوية ودعم الوصول الإلكتروني، ومن ثم فإن الإقصاء الإلكتروني يجعل من العسير تحقيق النمو والازدهار في المجتمع.

يستخدم هذا المعنى للإشارة إلى مفهوم

- ١ الثقافة الرقمية
- ٢ الصحة والسلامة الرقمية
- ٣ السلوك الرقمي
- ٤ المواطنة الرقمية

٤٨. توجد المشكلات السيكلوجية والاجتماعية التي تنتشر كالنار في الهشيم في الآونة الأخيرة. فلا بد من توعية المستخدمين من المخاطر الكامنة في التكنولوجيا.

يعد ذلك مبررا لتحقيق

- ١ الثقافة الرقمية
- ٢ الصحة الرقمية
- ٣ السلوك الرقمي
- ٤ الخصوصية الرقمية

٤٩. زيادة مصادر تهديد الأمن المعلوماتي واستخدام وسائل مبتكرة لاختراق مواقع الإنترنت.

تشير العبارة إلى أحد سلبيات تكنولوجيا وهي

- (أ) انتهاك الخصوصية الفردية والابتزاز
(ب) مشكلات إدمان الإنترنت
(ج) استغلال الصور والعلامات التجارية
(د) خلق حالة من عدم التعاطف

٥٠. يقول جاك: يجب الاهتمام بالمناطق المجهولة التي تفصل بين العلوم المتخصصة فالعلوم التي تبدو منفصلة إنما تتلاقى في نتائجها مما يجعل في الإمكان إعادة توحيدها.

كان ذلك ثمرة جهود العالم

- (أ) ليبنتز.
(ب) جورج بول.
(ج) جون فن
(د) نوربرت فينر

٥١. لابد من حماية ما لدينا من معلومات شخصية أو عائلية من أي قوة خارجية من شأنها أن تقوم بتخريب أو تدمير هذه المعلومات. يشير ذلك إلى مبادئ

- (أ) الثقافة الرقمية
(ب) السلوك الرقمي
(ج) الصحة الرقمية
(د) التواصل الرقمية

٥٢. تتضمن «المواطنة الرقمية» ثقافة تعليم مستخدمي التكنولوجيا أساليب حماية أنفسهم عبر التعليم والتدريب.

يعد ذلك مبررا لتحقيق

- (أ) الثقافة الرقمية
(ب) السلوك الرقمي
(ج) الصحة الرقمية
(د) التفاعل الرقمية

٥٣. انتشار السرقات العلمية بشكل كبير في أوساط الباحثين يرجع إلى غياب الوازع الأخلاقي والأمانة العلمية.

يجسد أحد سلبيات تكنولوجيا المعلومات وهو

- (أ) استغلال الصور والعلامات التجارية
(ب) خلق حالة من عدم التعاطف
(ج) انتهاك الخصوصية الملكية الفكرية
(د) مشكلات إدمان الإنترنت

٥٤. نهب ذخائر المحتوى الخاص بالمؤسسات واستخدامها كوسيلة لتحقيق مكاسب مالية طائلة.

يعبر ذلك عن إحدى سلبيات تكنولوجيا المعلومات وهي

- (أ) انتهاك الخصوصية الفردية والابتزاز
(ب) مشكلات إدمان الإنترنت
(ج) استغلال الصور والعلامات التجارية
(د) خلق حالة من عدم التعاطف

٥٥. أن سنّ اللوائح وصياغة سياسات الاستخدام وحدها لا تكفي، لا بد من تثقيف كل مستخدم وتدريبه على أن يكون مواطنا رقميا مسئولا في ظل مجتمع جديد.

يتطلب ذلك تطبيق أحد عناصر المواطنة الرقمية وهي

- (أ) الثقافة الرقمية
(ب) السلوك الرقمي
(ج) الصحة الرقمية
(د) الخصوصية الرقمية

٥٦. توجد عدة قوانين سنّها المجتمع الرقمي لابد من الانتباه إليها. ويقع تحت طائلة هذه القوانين كل شخص يؤدي عملا أو حتى يتلاعب عبر الإنترنت.

يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) الثقافة الرقمية
(ب) سياسة الاستخدام المقبول
(ج) الصحة والسلامة الرقمية
(د) الخصوصية الرقمية

٥٧. انتشار السرقات العلمية بشكل كبير في أوساط الباحثين يرجع إلى غياب الوازع الأخلاقي والأمانة العلمية. يخالف ذلك أحد عناصر المواطنة الرقمية وهو.....

- ١ الصحة والسلامة الرقمية
٢ السلوك الرقمي
٣ الاتصال الرقمي
٤ الثقافة الرقمية

٥٨. يستخدم الإنسان الآلي في صناعة الحاسبات والفلاحة وتربية الماشية وتنظيف المفاعلات النووية والحراسة والدفاع وغيرها. تعد أمثلة على.....

- ١ المواطنة الرقمية
٢ سلبيات الروبوتات
٣ تطبيقات الروبوتات.
٤ سلبيات الانترنت

٥٩. عند قيام الشخص بالتسجيل الالكتروني على أي موقع أو منتدى يحتاج إلى الموافقة أولاً على قواعد المنتدى. يعد ذلك تطبيقاً لأحد عناصر المواطنة الرقمية وهي.....

- ١ الثقافة الرقمية
٢ السلامة الرقمية
٣ السلوك الرقمي
٤ الخصوصية الرقمية

٦٠. يعالج قطاع القوانين الرقمية مسألة الأخلاقيات المتبعة داخل مجتمع التكنولوجيا، ويفضح الاستخدام غير الأخلاقي نفسه في صورة السرقة أو الجريمة الرقمية. يجسد ذلك مفهوم.....

- ١ الثقافة الرقمية
٢ السلامة الرقمية
٣ السلوك الرقمي
٤ الخصوصية الرقمية

٦١. تكنولوجيا الاتصالات ساهمت في إنعاش الحياة الثقافية والاجتماعية والاقتصادية في البلاد. يدل ذلك على.....

- ١ إيجابيات تكنولوجيا المعلومات
٢ سلبيات تكنولوجيا المعلومات
٣ سلبيات تكنولوجيا الروبوتات
٤ عناصر المواطنة الرقمية

٦٢. يقول اينشتاين: أخشى اليوم الذي ستتجاوز فيه التكنولوجيا تفاعلنا البشري فإنه سيكون للعالم يومئذ جيل من البلهاء.

يشير اينشتاين بذلك إلى.....

- ١ إيجابيات تكنولوجيا المعلومات
٢ التضمينات الأخلاقية للحوسبة
٣ مميزات مجالات السيبرنيطيقا
٤ دور الفلسفة الأخلاقية

٦٣. من أهم المبادئ التي يلتزم بها الباحثين بالالتزام بها عند جمع المعلومات هو ذكر المراجع التي تم الاستعانة بها.

يعد ذلك تأكيداً على أحد عناصر المواطنة الرقمية وهو.....

- ١ الثقافة الرقمية
٢ الصحة الرقمية
٣ السلوك الرقمي
٤ الخصوصية الرقمية

٦٤. كان لمجالات السيبرنيطيقا أثر اجتماعي سيئ أدى إلى فقدان الكثير من المهام وأصبحت تحل محل الإنسان.

تشير العبارة إلى.....

- ١ إيجابيات تكنولوجيا المعلومات
٢ سلبيات تكنولوجيا المعلومات
٣ سلبيات تكنولوجيا الروبوتات
٤ عناصر المواطنة الرقمية

٦٥. الأرواح جنود مجنّدة ما تعارف منها ائتلف، لكن تكنولوجيا الانترنت جعلت التفاعلات اليومية جافة للغاية وهشة. يعبر ذلك عن أحد سلبيات تكنولوجيا المعلومات وهي

- ١ انتهاك الخصوصية الفردية والابتزاز
٢ مشكلات إدمان الإنترنت والاكتئاب
٣ استغلال الصور والعلامات التجارية
٤ العزلة وخلق حالة من عدم التعاطف

٦٦. يقول أوسكار وايلد: القوّة الصارمة يمكن احتمالها أما المنطق الصارم فلا يمكن احتمالها وليس من العدل استخدامه فالفرد لا يمتلك كل المعطيات أحيانا.

تؤكد المقولة السابقة ضرورة الاستعانة بالمنطق

- ١ الرتيب
٢ غير الرتيب
٣ المرن
٤ ثنائى القيم

٦٧. يقول علي الوردي: لقد كان المنطق في الماضي فوتوغرافيا فاصبح الان سينمائيا وكان سكونيا فصار حركيا متنوعا في درجاته.

يشير ذلك إلى أن المنطق الحركى السينمائى هو المنطق

- ١ الرتيب
٢ غير الرتيب
٣ المرن
٤ ثنائى القيم

٦٨. إن تلاحق مبتكرات التكنولوجيا جعلت الناس تخاف من مبتدعات خيالهم أكثر من الرغبة في تحقيقها وقد يظن الإنسان أنه يشكل آتاه في حين أنها تشكل له أزمات اقتصادية غير محمودة.

تشير العبارة إلى

- ١ سلبيات تكنولوجيا الريبوت
٢ ايجابيات تكنولوجيا المعلومات
٣ سلبيات تكنولوجيا الاتصالات
٤ مجالات تطبيق السيبرنطيقا

٦٩. يقول المهدي المنجرة: الأخطر هو أن الفجوة التقنية من شأنها أن تخلق فقراء جدد وأغنياء جدد، يتمثل التمييز بينهم بالاحتكام إلى مدى معرفتهم بالعلوم والتقنيات والتكنولوجيا.

تشير العبارة إلى

- ١ ايجابيات تكنولوجيا المعلومات
٢ سلبيات تكنولوجيا المعلومات
٣ سلبيات تكنولوجيا الروبوتات
٤ عناصر المواطنة الرقمية

٧٠. يقول أوسكار وايلد: القوّة الصارمة يمكن احتمالها أما المنطق الصارم فلا يمكن احتمالها وليس من العدل استخدامه.

تتوافق المقولة السابقة مع آراء

- ١ جورج بول
٢ جون ماكارثى
٣ كوالسكى
٤ لوكاشفيتس

٧١. يقول إسلام عزمى: إن فكرة رد الرياضيات إلى العدد والكم غير كافية لبناء التفكير الرياضى، إذ تتطلب البحث في الأسس المنطقية لها.

يتوافق ذلك مع آراء

- ١ جورج بول
٢ جون ماكارثى
٣ كوالسكى
٤ لوكاشفيتس

٧٢. يقول الحكماء كلماتنا تتطاير عبر الشبكة كالغبار فاحذروا من اسراركم ومعلوماتكم وقت التفاعل فيها. يشير إلى أحد عناصر المواطنة الرقمية وهي

- ① الصحة الرقمية
- ② السلوك الرقمي
- ③ الأمان الرقمي
- ④ الثقافة الرقمية

٧٣. تم اختراق أجهزة الهواتف المحمولة مرات عديدة من خلال فيروسات تحاول أن تخدع المستخدمين لفتح كاميرات هواتفهم أو الإفصاح عن معلومات متعلقة ببطاقات إئتمانهم. يعد مثالا على أحد سلبيات تكنولوجيا الاتصال وهي

- ① انعدام التعاطف الأسري
- ② تزايد من العزلة الاجتماعية
- ③ مشكلات إدمان الإنترنت.
- ④ خلق برمجيات ضارة

٧٤. يقول إسلام عزمي: إن فكرة رد الرياضيات إلى العدد والكم غير كافية لبناء التفكير الرياضي، إذ تتطلب البحث في الأسس المنطقية لها. يعبر المعنى السابق عن

- ① المنطق غير الرتيب
- ② المنطق الرتيب
- ③ جبر المنطق
- ④ المنطق المرن

٧٥. يرى البعض أنه لولا المنطق ما كنا صنعنا من التكنولوجيا شئ بل أن اتحاد المنطق مع الرياضيات والجبر كان حجر الزاوية التي بنيت على أساسه الحاسوب وباقي التقنيات. يشير ذلك إلى إسهامات العديد من العلماء وعلى رأسهم

- ① جون فن
- ② كوالسكي
- ③ جون مكارثي
- ④ لوكاشفيتس

٧٦. يقول عبد الله المغلوث: جربوا الابتعاد عن الانترنت قليلاً وستكتشفون أنه لم يفتكم شيء داخله ولكن فاتكم كثير خارجه كبرت أمهاتكم دون أن تشعروا. تشير العبارة إلى أحد سلبيات تكنولوجيا الاتصالات وهي

- ① انتهاك الخصوصية الفردية
- ② تزايد من العزلة الاجتماعية
- ③ مشكلات إدمان الإنترنت.
- ④ خلق برمجيات ضارة

٧٧. أخلاقيات الأمن المعلوماتي هي بحث أكسيولوجي يهتم بالممارسات السلوكية للبشر مع التكنولوجيا الاجتماعية واستخدام الانترنت وبيئة شبكات التواصل الاجتماعي.

تشير العبارة إلى

- ① إيجابيات تكنولوجيا المعلومات
- ② التضمنات الأخلاقية للروبوت
- ③ مميزات تكنولوجيا المعلومات
- ④ دور فلسفة الأخلاق التطبيقية

٧٨. يقول بول تانري: عندما ندرس استعمال أرسطو الحروف الرمزية للدلالة على موضوعات فكرية فإننا نقول حتماً أنه لم يبق بين اليونان والجبر إلا بضع خطوات.

يشير ذلك إلى تأسيس مذهب

- ① المنطق غير الرتيب
- ② المنطق الرتيب
- ③ جبر المنطق
- ④ المنطق المرن

٧٩. يعرفه محمد شطوطى بأنه: رمز محدد تحديدا مطلقا وهو أداة للتفكير وليس موضوعا له. يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) الثابت المنطقي
(ب) المنطق الرتيب
(ج) الريبوت
(د) المنطق ثنائى القيم

٨٠. يوجد جهاز آلي يعرف باسم « انفيزيل بوي-فريند » (الصديق الخفي)، والذي من خلاله يمكن عبر اشتراك مالي تدفعه شهريا أن يرسل لك رسائل غرامية نصية وصوتية إلى هاتفك المحمول، تصلك من خلال محب وهمي.

لواجهة تلك الظاهرة يجب توعية الطلاب بأحد عناصر المواطنة القمية وهي

- (أ) السلامة الرقمية
(ب) السلوك الرقمي
(ج) الاتصال الرقمي
(د) الثقافة الرقمية

٨١. يوجد جهاز آلي يعرف باسم « انفيزيل بوي-فريند » (الصديق الخفي)، والذي من خلاله يمكن عبر اشتراك مالي تدفعه شهريا أن يرسل لك رسائل غرامية نصية وصوتية إلى هاتفك المحمول، تصلك من خلال محب وهمي.

تجسد أحد سلبيات تكنولوجيا الاتصالات وهي

- (أ) انتهاك الخصوصية الفردية والابتزاز
(ب) مشكلات إدمان الإنترنت والاكتئاب
(ج) استغلال الصور والعلامات التجارية
(د) العزلة وخلق حالة من عدم التعاطف

٨٢. يقول محمد سمير: يعى علماء المعرفة قصور الكمبيوتر عن أداء بعض عمليات التفكير الإنسانى الذي يتسم بالتعقيد والمرونة ولذلك يجب المحاولة بأدوات غير المستخدمة به.

يتفق هذا الرأى مع آراء

- (أ) الفلاسفة
(ب) المناطقة
(ج) السيكلوجين
(د) الرياضيين

٨٣. تمكين الحواسيب بأن تؤدي مهماتها النموذجية بالأسلوب الذي يمكن أن يقال لإظهار الخصائص التي يمكن اعتبارها ذكية كالبشر.

يشير ذلك إلى مفهوم

- (أ) الثابت المنطقي
(ب) الذكاء الاصطناعى
(ج) المنطق الرتيب
(د) المنطق ثنائى القيم

٨٤. لقد استطاعت السيبرنطيقيا أن تصنع منظومات ذكية بوسعها أن تحقق للإنسان كل ما يريده ويبتغيه بطريقة أفضل مما يقدر عليه بنفسه.

تشير العبارة إلى إحدى سلبيات تكنولوجيا الروبوتات وهي

- (أ) اتساع الفجوة بين الأغنياء والفقراء
(ب) رفع نسب البطالة والتقاعد
(ج) المخاطر السياسية للروبوتات
(د) تخطى الآلات البشر في المهام

٨٥. البرولوج مصطلح يشير إلى الأساليب المنطقية في الحاسوب واستعمال روابط رمزية في أوامر وأليات الاستدلال في الحاسوب.

تجسد العبارة دور المنطق في تطوير

- (أ) المكون المادى
(ب) المكون البرمجى
(ج) الثوابت المنطقية
(د) الريبوت

٨٦. تحديد مجموعة القواعد التي تحكم طرق استخدام الكمبيوتر والبريد الإلكتروني والشبكات من قبل المستخدمين.

يجسد ذلك الغرض من

- أ) الصحة والسلامة الرقمية
- ب) سياسة الاستخدام المقبول
- ج) الاتصال الرقمي
- د) الثقافة الرقمية

٨٧. نتيجة لتطور الذكاء الاصطناعي اضطر علماءه إلى الاستعانة بالمنطق ليدعم أساليب منطقية صورية جديدة تناسب المشكلات التي استجبت عليهم.

تجسد العبارة إلى

- أ) دور المنطق في المكونات المادية
- ب) دور المنطق في تمثيل المعرفة
- ج) دور المنطق كمصدر لأنماط التفكير
- د) العلاقة بين المنطق والحاسوب

٨٨. تعمل الوزارة على تقييد وصول القصر لمواقع الانترنت غير اللائقة أو الضارة وذلك بواسطة برامج الترشيح أو الحجب والأمان في التعلم.

يجسد ذلك أحد عناصر المواطنة الرقمية وهي

- أ) الصحة والسلامة الرقمية
- ب) السلوك الرقمي
- ج) الاتصال الرقمي
- د) الثقافة الرقمية

٨٩. تقليل الحد الأدنى من المخاطر المحتملة من أفعال المستخدمين على الشبكة العنكبوتية من خلال الالتزام الخلق في التعاملات.

يعد ذلك السبب الرئيسي لظهور مصطلح

- أ) الصحة والسلامة الرقمية
- ب) السلوك الرقمي
- ج) الاتصال الرقمي
- د) الثقافة الرقمية

٩٠. يقول عادل عوض: هناك شراكة دائمة بين المنطق والذكاء الاصطناعي فالمنطق له دور في تأسيس نظم الذكاء الاصطناعي.

يدلل ذلك على أن العلاقة بينهما تتسم بأنها

- أ) ثابتة
- ب) متقطعة
- ج) ضعيفة
- د) منفصلة

٩١. يقول منيسكي: عمليات التفكير الإبداعي كتذوق الشعر أو كتابة عمل أدبي تعد أكثر تعقيدا من أن يستطيع الكمبيوتر الآن القيام بها بالاستنباط.

يعبر ذلك عن آراء

- أ) الفلاسفة
- ب) المنطقية
- ج) السيكلوجيين
- د) الرياضيين

٩٢. يجب الحصول على فترات راحة والقيام ببعض التمرينات أثناء العمل المتواصل على الحاسب.

يحقق ذلك أحد عناصر المواطنة الرقمية وهو

- أ) السلامة الرقمية
- ب) السلوك الرقمي
- ج) الاتصال الرقمي
- د) الثقافة الرقمية

٩٣. حرصك على عدم تنزيل مواد لها حقوق نشر بدون إذن المالك.

يجسد أحد عناصر المواطنة الرقمية وهي

- ١ السلامة الرقمية
- ٢ السلوك الرقمي
- ٣ الاتصال الرقمي
- ٤ الثقافة الرقمية

٩٤. بعض امكانيات الكمبيوتر لا يستطيع العقل البشري الوصول إليها فالكمبيوتر بالمنطق الصوري لديه القدرة على حل عدد هائل من العمليات الحسابية في زمن قياسي قد لا يتعدى الثانية الواحدة.

يدعم بذلك القول آراء

- ١ الفلاسفة
- ٢ السيكلوجيين
- ٣ المناطق
- ٤ الرياضيين

٩٥. يقول بيل جيتس: عندما نواجه اختلافاً في أحد الأنظمة الذكية فإننا نسرع في الاستعانة بالمناطق.

يتوافق ذلك الرأي مع آراء

- ١ جون مكارثي
- ٢ جورج بول
- ٣ كوالسكي
- ٤ جون فن

٩٦. تصميم الدوائر والبوابات المنطقية التي يتكون منها الحاسب.

يعد نتاجاً لاسهامات المنطقة وعلى الأخص

- ١ ليبنتز.
- ٢ جورج بول.
- ٣ جون فن
- ٤ كوالسكي

٩٧. سكورب هي شركة برمجيات تسعى البرمجيات فيها إلى تقليد الذكاء الإنساني عبر ابتكار قاعدة بيانات ضخمة مكونة من وقائع الحس المشترك بعيداً عن المنطق الصوري.

يتوافق ذلك مع آراء

- ١ الفلاسفة
- ٢ السيكلوجيين
- ٣ المناطق
- ٤ الرياضيين

٩٨. يقول محمد طه: عادة عندما نقول أن هذه الآلة تفكر أو أن هذه العين الالكترونية ترى يكون ذلك على سبيل مجاز وليس الحقيقة. يعني ذلك أنه يتوافق مع آراء

- ١ الفلاسفة
- ٢ السيكلوجيين
- ٣ المناطق
- ٤ الرياضيين

٩٩. من البوابات المنطقية بوابة النفي تعرف بالمحول أو العاكس ولها مدخل واحد ومخرج واحد وتقوم بعكس القيمة الداخلة. تجسد تلك البوابة نتاج لاسهامات

- ١ ليبنتز.
- ٢ جورج بول.
- ٣ جون فن
- ٤ كوالسكي

١٠٠. يقول محمد الكيال: عندما نعطي الطالب مسألة حسابية كلامية نتحدث مثلاً عن (انتاج مصنع معين واستهلاكه) ونطلب من الطالب حلها يقوم الطالب بفكرة منطقية وهي التعويض برموز عن المتغيرات اللفظية لاختصار التفكير في المسألة فيقول مثلاً (نفرض أن الانتاج الشهري للمصنع = س & معدل الاستهلاك الشهري = ص).

تتوافق المثال على أحد هواند دور المنطق في تمثيل المعرفة للذكاء الاصطناعي وهو

- ١ محاكاة العقل البشري في حل المشكلات.
- ٢ تزويد الحاسبات بالمعلومات عن المشكلة.
- ٣ تبسيط مهمة آلة الاستدلال وزيادة سرعتها.
- ٤ توفير لغة اصطناعية بديلة للالفاظ.

١٠١. من البوابات المنطقية بوابة النفي تعرف بالمحول أو العاكس ولها مدخل واحد ومخرج واحد وتقوم بعكس القيمة الداخلة.

تجسد تلك البوابة دور المنطق في

١. تطوير برمجيات الحاسب

٢. الذكاء الاصطناعي

٣. تطوير المكون المادي

٤. تمثيل المعرفة.

١٠٢. يقول عطية محمد: الكمبيوتر بالاستنباط لديه القدرة على فحص عدد هائل من الأشكال للوصول إلى شكل معين والتعرف عليه والعقل لا يستطيع القيام بذلك بنفس الدقة. يدعم ذلك رأي

١. علماء النفس

٢. السيكلوجيين

٣. الفلاسفة

٤. الفريق المؤيد

١٠٣. يقول د. لطفي فطيم: يطمح علماء الذكاء الاصطناعي أن يجعلوا الآلة تحل محل الإنسان تقريبا. يعبر ذلك عن

١. إيجابيات تكنولوجيا المعلومات

٢. سلبيات تكنولوجيا الروبوتات

٣. سلبيات تكنولوجيا المعلومات

٤. عناصر المواطنة الرقمية

١٠٤. زيادة عدد الساعات استخدام الطفل للإنترنت يؤدي إلى اضطرابات سلوكية والقلق في حالة وجود عائق للاتصال بشبكة الإنترنت.

تشير العبارة إلى أحد سلبيات تكنولوجيا الاتصالات وهي

١. انتهاك الخصوصية الفردية

٢. ظهور مشكلات أخلاقية

٣. مشكلات إدمان الإنترنت

٤. خلق برمجيات ضارة

١٠٥. أثار تورنج في مقالته «الآلة الحاسبة والذكاء» مشكلة إكساب الآلة قدرات عقلية أشعلت الكثير من الاعتراضات لدى الفلاسفة.

يعنى ذلك أن تورنج يتوافق مع آراء

١. الفلاسفة

٢. علماء النفس

٣. المناطق

٤. الرياضيين

١٠٦. يقول رينجل: اغفال الفروق الكيفية بين التفكير الإنساني وعمل الكمبيوتر قد يكون مضللا فالكمبيوتر لن يكون مصدرا للفروض فلا تحاول تأكيد عكس ذلك.

يتوافق ذلك مع آراء

١. الفلاسفة

٢. السيكلوجيين

٣. المناطق

٤. الرياضيين

١٠٧. الأرق والجلوس من النوم بشكل مفاجئ والرغبة في فتح البريد الإلكتروني.

تشير لأحد سلبيات تقنيات الاتصال التي تتطلب أحد عناصر المواطنة الرقمية وهي

١. الصحة الرقمية

٢. السلوك الرقمي

٣. الاتصال الرقمي

٤. الثقافة الرقمية

١٠٨. الغياب شبه التام للتواصل مع المجتمع ويكون لا إراديا والبقاء في المنزل لأيام أو حتي أسابيع وعدم الاتصال بأي من المعارف إلا من خلال الشبكات.

يجسد أحد أمثلة الصور السلبية لتكنولوجيا المعلومات وهي

- ① ظهور مشكلات اخلاقية
- ② انتهاك الخصوصية الفردية
- ③ خلق برمجيات ضارة وخبثية.
- ④ العزلة وعدم القدرة على التعاطف

١٠٩. يقول بلانشي روبير: لو أردنا استخدام الألفاظ لما استطعنا الوصول إلى المعرفة الدقيقة ونضيع أداة منطقية متعددة الصلاحية.

يجسد ذلك

- ① دور المنطق في برمجيات الكمبيوتر
- ② دور المنطق كمصدر لأنماط التفكير
- ③ دور المنطق في تمثيل المعرفة
- ④ العلاقة بين المنطق والحاسوب

١١٠. من السمات التي تميز حقل الذكاء الاصطناعي أولها استخدام البشر باعتبارهم المصدر الذي تشتق منه معظم نماذجه التي يقوم بتقليدها حين يزود الحاسوب بالمعلومات أولا.

تجسد العبارة السابقة

- ① دور المنطق في تصميم لغات البرمجة
- ② دور المنطق كمصدر لأنماط التفكير
- ③ دور المنطق في تمثيل المعرفة
- ④ العلاقة بين المنطق والحاسوب

١١١. قيامك بإرسال رسائل تتعلق بالأنشطة غير القانونية مثل بيع أو استخدام المخدرات أو الكحوليات في مجتمع الانترنت يعرضك للمسائلة.

يعد ذلك ضمن أحد عناصر المواطنة الرقمية وهي

- ① السلامة الرقمية
- ② السلوك الرقمي
- ③ الاتصال الرقمي
- ④ الثقافة الرقمية

١١٢. الالتزام بالجلسة الصحيحة أثناء استخدام الحاسب والتأكد من الإضاءة المناسبة في شاشة الحاسب ومكان العمل للتقليل من إجهاد العينين.

يعد من مبادئ المواطنة الرقمية وهي

- ① الصحة والسلامة الرقمية
- ② السلوك الرقمي
- ③ الاتصال الرقمي
- ④ الثقافة الرقمية

١١٣. يقول روجر بنروز: ممارسة الرياضة المنهجية بالنسبة لي هو مثل قيادة اختناق مروري أستطيع القيام به إذا لزم الأمر لكن بالتأكيد أكون أكثر نجاحا إذا اعتمدت على ما يخبرني به حدسي.

يتعارض بذلك مع آراء

- ① الفلاسفة
- ② السيكلوجيين
- ③ المناطق
- ④ الرياضيين

١١٤. يقول أحد العلماء: إن تحديد الثوابت والمتغيرات والتعبير عنها برموز شكلت تغيراً هاماً في تاريخ الرياضيات والمنطق.

يشير ذلك إلى أحد أدوار المنطق في الذكاء الاصطناعي وهي

- أ) دور المنطق في تصميم لغات البرمجة
- ب) دور المنطق في تمثيل المعرفة
- ج) دور المنطق كمصدر لأنماط التفكير
- د) العلاقة بين المنطق والحاسوب

١١٥. القيام ببعض التمرينات أثناء العمل المتواصل على الحاسب والحصول على فترات راحة والتقليل من وقت استخدام الأطفال للتكنولوجيا.

يعد ضرورة لتحقيق أحد عناصر المواطنة الرقمية وهي

- أ) الصحة والسلامة الرقمية
- ب) الاتصال الرقمي
- ج) السلوك الرقمي
- د) الثقافة الرقمية

١١٦. قيامك بدعم الأنشطة الإجرامية أو التهديدات أو الترويع أو التحرش بأي شخص فإن المشرفين على الشبكة يستطيعون الوصول للبريد الإلكتروني الخاص بك وسوف يبلغون عن إساءتك.

يعد ذلك مخالف لأحد عناصر المواطنة الرقمية وهي

- أ) الصحة والسلامة الرقمية
- ب) الاتصال الرقمي
- ج) سياسة الاستخدام المقبول
- د) الثقافة الرقمية

١١٧. يقول محمد شطوطي: إن تحديد الثوابت والمتغيرات والتعبير عنها برموز شكلت تغيراً هاماً في تاريخ الرياضيات والمنطق.

يشير ذلك إلى أحد أدوار المنطق في تطوير الحاسوب وهي تطوير

- أ) الريبوتات
- ب) المنطق الرتيب
- ج) المكون المادي
- د) المنطق المرن

١١٨. يذكر لويس كريفيين: الرموز من شأنها أن تسهل استنتاج النتائج تبعاً لعملية آلية لا تحتاج إلا إلى أقل قدر ممكن من التفكير.

تجسد العبارة دور اللغة الرمزية في

- أ) تصميم لغات البرمجة
- ب) تمثيل المعرفة
- ج) تطوير أنماط التفكير
- د) تطوير الحاسوب

١١٩. تحرص الوزارة على عدم تخصيص بريد إلكتروني للطالب عبر الانترنت لغير الاتصالات الداخلية في المدارس العامة ومواقع بعينها على حاسبه اللوح.

يجسد ذلك أحد عناصر المواطنة الرقمية وهي

- أ) السلامة الرقمية
- ب) الاتصال الرقمي
- ج) السلوك الرقمي
- د) الثقافة الرقمية

١٢٠. لجأ الإنسان إلى تطوير نماذج حاسوبية تحاكي قدرة العقل البشري على التفكير التصرف كما يتصرف الإنسان في مواقف معينة.

يجسد ذلك مفهوم

- أ) المكونات المادية
- ب) الثوابت المنطقية
- ج) الذكاء الاصطناعي
- د) تكنولوجيا المعلومات

١٢١. يقول ليبنتز: إن مجرد التعبير عن المشكلة أحيانا يكون مستحيلا بدون مساعدة لغة تماثل لغة الرياضيات. يشير بذلك إلى مرحلة

- ١ التجهيز
- ٢ البرمجة
- ٣ التنفيذ
- ٤ التثبيت

١٢٢. يقول إمام زكريا بشير: إن الرياضيات ليست سوى أنساق منطقية ومقدمات تؤدي لنتائج بواسطة قوانين الاستدلال.

يتوافق ذلك مع آراء

- ١ جورج بول
- ٢ كوالسكي
- ٣ جون مكارثي
- ٤ لوكاشفيتس

١٢٣. أكد - كاندل في تقريره: أن افراط الطلاب في استخدام التكنولوجيا وشبكة الإنترنت، تسبب في التأخر الدراسي والغياب غير المبرر عن الدراسة ولجأت بعض الجامعات إلى تحديد مواقيت استعمال الانترنت في الجامعة.

يعبر ذلك عن أحد عناصر المواطنة الرقمية وهو

- ١ الصحة الرقمية
- ٢ الثقافة الرقمية
- ٣ السلوك الرقمي
- ٤ الأمان الرقمي

١٢٤. يقول نيومان: يجب بناء آلة بها وحدة تقوم بالتفكير ووحدة لتخزين البيانات وجهاز لإدخال البيانات وأخيرا جهاز تخرج من عليه نتائج التفكير، لتقوم بما يقوم به الإنسان من وظائف.

يتوافق ذلك مع رأي

- ١ المناطق
- ٢ الفلاسفة
- ٣ السيكلوجيين
- ٤ الاجتماعيين

١٢٥. يقول نيلز نيلسون: علماء الذكاء الاصطناعي مهتمون بدراسة المنطق نظرا لامكانية تطبيقه في حل المشكلات المعوقة لهم بشكل عقلائي.

تتفق العبارة مع آراء

- ١ جورج بول
- ٢ كوالسكي
- ٣ جون فن
- ٤ جون مكارثي

١٢٦. كان العالم مينسكي: لديه اعتقاد راسخ بأن الاستنباط ليس هو الطريق الذي يجب أن يمضوا فيه.

يتوافق ذلك مع آراء

- ١ الفلاسفة
- ٢ السيكلوجيين
- ٣ المناطق
- ٤ الرياضيين

١٢٧. تعمل الوزارة على تقييد الكشف أو الاستخدام أو الإفشاء غير المصرح به للبيانات الشخصية للقصر من الطلاب حفاظا منها على أسرار الأسر.

وذلك دعما لأحد عناصر المواطنة الرقمية وهي

- ١ السلامة الرقمية
- ٢ السلوك الرقمي
- ٣ الاتصال الرقمي
- ٤ الثقافة الرقمية

١٢٨. تستخدم الأنظمة الطبية الخبيرة لتحليل البيانات والنتائج الطبية بهدف التشخيص المبكر لبعض الأمراض، واقتراح علاج لها، كما تم استخدام الآلات في العمليات السريرية التي تتطلب دقة متناهية وسرعة فائقة.

يعد ذلك تطبيق لـ.....

- ١ الثقافة الرقمية
- ٢ الذكاء الاصطناعي

- ٣ الثوابت المنطقية
- ٤ تكنولوجيا المعلومات

١٢٩. يقول زكي نجيب محمود: إن جوهر المنطق الرمزي هو تحويل القضية المنطقية إلى قضية شبيهة بمجالات الجبر وبذلك تصبح كل عملية فكرية أشبه بالمسألة الرياضية البسيطة.

تشير العبارة إلى دور المنطق في.....

- ١ دور المنطق في تصميم لغات البرمجة
- ٢ دور المنطق كمصدر لأنماط التفكير

- ٣ تبسيط مهمة آلة الاستدلال وزيادة سرعتها
- ٤ العلاقة بين المنطق والحاسوب

١٣٠. يعرفه محمد طلبه بأنه: علم يهدف إلى محاكاة بعض عمليات الإدراك والاستنتاج المنطقي التي يجيدها الإنسان بشكل آلي وسرعة عالية.

يشير إلى مفهوم.....

- ١ الذكاء الاصطناعي
- ٢ المنطق الرتيب

- ٣ المنطق المرن
- ٤ المنطق غير الرتيب

١٣١. يجب على الذكاء الاصطناعي التقدم في فهم مهارات حل المشاكل والتأكيد على أهمية المهارات الحسية الحركية التفكير الأرقى والبحث في مجال الشبكات العصبية للمخ.

تشير العبارة إلى آراء.....

- ١ المناطق
- ٢ الفلاسفة

- ٣ السيكولوجيين
- ٤ الاجتماعيين

١٣٢. المنطق يهتم الآن بدراسة الظواهر والأشياء التي تقع دائماً بين النهايات القاطعة وتتميز بكونها نسبية ومتدرجة في وجودها بينهما.

يجسد بذلك دور المنطق.....

- ١ الرتيب
- ٢ المرن

- ٣ غير الرتيب
- ٤ ثنائي القيم

١٣٣. كان ليبنتز لا يقدم نفسه كثوري في المنطق فقد كان معجباً بالمنطق الأرسطي.

وذلك لأنه اتفق مع أرسطو في المنطق.....

- ١ الغير رتيب
- ٢ الرتيب

- ٣ الثنائي القيمة
- ٤ المرن

١٣٤. يعرفه عادل عوض بقوله: علم يساعد في جعل الحاسوب يقوم بالمهام الصعبة والمعقدة التي كانت تتم يدوياً باستخدام البشر.

يشير إلى مفهوم.....

- ١ الذكاء الاصطناعي
- ٢ المنطق الرتيب

- ٣ المنطق المرن
- ٤ المنطق غير الرتيب

١٣٥. عملية ترتيب وهيكلية الإشارات الإلكترونية والأوامر في هيئة لغة رمزية وربطها بروابط وعلاقات منطقية. يشير ذلك إلى مفهوم.....

- ① المنطق المرن
② البرمجيات
③ المنطق غير الرتيب
④ المكونات المادية

١٣٦. يجب على الذكاء الاصطناعي التقدم في دراسة الهياكل المعرفية داخل مخ الإنسان التي تؤدي إلى ظهور المهارة البشرية لمحاكاتها.

يجسد ذلك آراء.....

- ① المناطق
② الفلاسفة
③ السيكلوجيين
④ الاجتماعيين

١٣٧. كان ليننتز لا يقدم نفسه كثوري في المنطق فقد كان معجبا بالمنطق الأرسطي. وبذلك تتعارض أفكاره مع.....

- ① جورج بول
② كوالسكي
③ جون مكارثي
④ لوكاشفيتس

١٣٨. يقول بلانش روبير: عرفت أهمية المنطق الثنائي القيمة من وجود المنطق فجهازه الاستنباطي قوة عظمى ومصدر نافع للعلم.

يتوافق ذلك الرأي مع آراء.....

- ① جورج بول
② جون فن
③ ليننتز
④ مكارثي

١٣٩. أن البيولوجيا البشرية لا تمت بصلة إلى أبحاث الذكاء الاصطناعي مثلما لا تمت بحوث بيولوجيا الطيور بصلة لهندسة الملاحة الجوية.

تتوافق تلك العبارة مع آراء.....

- ① المناطق
② الفلاسفة
③ السيكلوجيين
④ الاجتماعيين

١٤٠. يرى البعض أن الآلة تلجأ إلى القواعد المنطقية بداخلها ثم تعطي الإجابة بدلا من أن تفهم ماذا يعني السؤال وبذلك تصبح بلا جدوى.

تتفق العبارة مع آراء.....

- ① المناطق
② الفلاسفة
③ السيكلوجيين
④ الاجتماعيين

١٤١. يقول نيلز نيلسون: ادرك الذكاء الاصطناعي أن المنطق يشترك معه في نفس الموضوع وهو «التفكير» فالمنطق هو قلب التفكير والتفكير هو قلب الذكاء.

تجسد العبارة.....

- ① دور المنطق في تصميم لغات البرمجة
② دور المنطق كمصدر لأنماط التفكير
③ دور المنطق في تمثيل المعرفة
④ العلاقة بين المنطق والحاسوب

١٤٦. قدم عالم الرياضيات بيانو: نسقا يصلح للتطبيق على النظريات المنطقية وأسهم في بناء نظريات حساب القضايا والمحمول ساهم في تطوير الذكاء الاصطناعي.

ذلك ما يؤكد أفكار

- ١ جورج بول
- ٢ كوالسكي

- ٣ جون فن
- ٤ مكارثي

١٤٧. آلية المنطق الاستدلالية وتحويل النظريات الصورية المجردة إلى نماذج حقيقية في الحاسوب جعل المنطق والميسترو لأي علم من العلوم.

تشير العبارة إلى

- ١ المنطق مصدر لأنماط التفكير
- ٢ دور المنطق في برمجيات الحاسوب

- ٣ دور المنطق في تمثيل المعرفة.
- ٤ دور المنطق في المكون المادي للحاسب

١٤٨. أسرع علماء الذكاء الاصطناعي تجاه المنطق بسبب إدراكهم للتقارب الشديد بين موضوع المجالين وهو العقل البشري وكيفية إيجاد آليات من شأنها أن تجعل هذا العقل يعمل بشكل صحيح.

تشير العبارة إلى

- ١ دور المنطق في برمجيات الحاسب
- ٢ المنطق مصدر لأنماط التفكير

- ٣ دور المنطق في المكون المادي للحاسب
- ٤ دور المنطق في تمثيل المعرفة.

١٤٩. القول بأن: الواحد يشير إلى الصنف الكلي أي كل الكائنات أما الصفر يشير إلى الصنف الفارغ.

تعد العبارة دليلا على اسهامات

- ١ جورج بول
- ٢ جون فن

- ٣ لوكاتشفتس
- ٤ مكارثي

١٥٠. يقول محمد مهران: يعد جورج بول- أبو المنطق الحديث على اعتبار أن ليبنتز لم يقدم ما يكفى للعلم ذلك لأن جورج بول أسس المنطق

- ١ الرمزي
- ٢ المرن

- ٣ غير الرتيب
- ٤ الرتيب

١٥١. البوابات المنطقية ما هي إلا قطع إلكترونية متكاملة في التركيب والأداء الوظيفي وتهدف إلى أداء وتنفيذ منطق معين يربط بين المخرجات والمدخلات المصاحبه.

يدلل ذلك على

- ١ المنطق مصدر لأنماط التفكير
- ٢ دور المنطق في برمجيات الحاسب

- ٣ دور المنطق في تمثيل المعرفة.
- ٤ دور المنطق في المكون المادي للحاسب

١٥٢. الهدف من البرمجة إنشاء برنامج ينفذ عمليات محددة أو يظهر سلوك مطلوب محدد بشكل عام هي عملية تستلزم معرفة في مجالات مختلفة منها معرفة بالرياضيات والمنطق والخوارزميات.

تدل العبارة على

- ١ اسهامات المنطق في الذكاء الاصطناعي
- ٢ الأساس المنطقي للحاسوب

- ٣ دور المنطق في تمثيل المعرفة.
- ٤ المنطق مصدر لأنماط التفكير.

١٤٩. زعم عالم الفيزياء روجر بنروز: أن الدماغ مختلف جذريا عن الكمبيوتر.

يتوافق بذلك مع آراء

- (أ) الفلاسفة
(ب) علماء النفس
(ج) المناطق
(د) الرياضيين

١٥٠. يقول ريتشارد توماس: إذا طلب مني أن أجد وظيفة يستطيع الدماغ البشري إنجازها ولا يستطيع الكمبيوتر فمن المرجح أنني سأفكر في الأمور التي تقع ضمن نطاق العواطف.

يعبر ذلك عن آراء

- (أ) الفلاسفة
(ب) المناطق
(ج) السيكلوجين
(د) الرياضيين

١٥١. كانت سيدة من كوريا الجنوبية نائمة على الأرض في غرفتها عندما «التهم» شعرها جهاز المكنسة الذكية، مما اضطر علماء الذكاء الاصطناعي بتطوير برنامج المكنسة.

يتوافق ذلك مع رأي

- (أ) لوكاتشفيتس
(ب) جورج بول
(ج) جون فن
(د) جون مكارثي

١٥٢. المنطق الثلاثي أو المنطق الضبابي أو المنطق الغائم يقوم على مبدأ توسيع معيار الحكم على القضايا، بإدخال قيمة توسطة تعمل على توسيع الطبيعة النوعية لمعيار الحكم.

من أهم مؤيدي هذا الاتجاه

- (أ) لوكاتشفيتس
(ب) جورج بول
(ج) كوالسكي
(د) جون مكارثي

١٥٣. قد تصدر شركات التكنولوجيا الذكية أجهزة وعند تداولها في السوق تجد بها بعض العيوب تلجأ لعلاجها عن طريق البرمجة والتحديثات عن طريق النسق المنطقي لها.

يعد ذلك مثالا على آراء

- (أ) كوالسكي
(ب) جون فن
(ج) ليبنتز
(د) جون مكارثي

١٥٤. يقول محمد مهران: لجأ جورج بول إلى اللغة الرمزية التي تحقق دقة التعبير عن قوانين الفكر.

لذلك يعد أول من ساهم في تطوير

- (أ) السيبرنطيقا
(ب) المكون المادي للحاسوب
(ج) تكنولوجيا الريبوت
(د) الذكاء الاصطناعي

١٥٥. يقول الكيال: تعد عملية التصحيح المنطقي للأخطاء مهمة في عملية تطوير البرامج حيث أن وجود عيوب في أحد البرامج قد يكون له عواقب وخيمة على مستخدميه.

يجسد ذلك رأي

- (أ) لوكاتشفيتس
(ب) جورج بول
(ج) جون فن
(د) جون مكارثي

١٥٦. تؤكد الدراسات أنه من الصعب جداً تحديد أكثر لغات البرمجة الحديثة شيوعاً في نطاق الحاسبات إلا أنها مع اختلافاتها تعتمد على المنطق.
يدل ذلك على رأي

١. لوكاتشفيتس

١٥٧. عملية استخدام المعرفة بطريقة رمزية لبناء وشرح طرق الاستنتاج المنطقي من العوامل الهامة جداً في مجال هندسة المعرفة.

يشير ذلك إلى أحد اسهامات المنطق في الذكاء الاصطناعي وهي مرحلة

١. التجهيز

٢. البرمجة

٣. التنفيذ

٤. الإدخال

١٥٨. في بداية نشأة الكمبيوتر كان المستخدم لكي يبحث عن ملف معين لابد من كتابة اسمه كاملاً وصحيحاً حتى يصل إلى نتيجة صحيحة في البحث.

كان ذلك بسبب استخدام المنطق

١. غير الرتيب

٢. الرتيب

٣. ثنائي القيمة

٤. المرن

١٥٩. يقول روترينج: يجب التأكيد على الاحتمالات التي تتخطى حتمية أرسطو الثنائية لقياس تفاوت الدرجات. يؤكد ذلك على اسهامات

١. لوكاتشفيتس

٢. كوالسكي

٣. جورج بول

٤. جون مكارثي

١٦٠. يقول عادل عوض: المنطق أصبح قادر على التعامل مع النسبية في طبيعة المعلومات التي ترد إليه وتقديم نظام يقوم بالتعامل مع هذا النوع من المعلومات بصورة لغوية.

كان ذلك نتاج تطور المنطق

١. الرتيب

٢. المرن

٣. غير الرتيب

٤. ثنائي القيم

١٦١. بعد تطور الكمبيوتر يكفي المستخدم لكي يبحث عن ملف معين أن يكتب جزء من اسم الملف حتى يصل إلى نتيجة صحيحة في البحث.

كان ذلك بسبب استخدام المنطق

١. غير الرتيب

٢. الرتيب

٣. ثنائي القيمة

٤. المرن

١٦٢. يقول أحد العلماء: أدرك المعنيون بالذكاء الاصطناعي مبكراً محدودية القدرة الاستدلالية للمنطق الكلاسيكي الثنائي.

لذلك دعوا إلى استبداله بالمنطق

١. غير الرتيب

٢. الرتيب

٣. ثنائي القيمة

٤. المرن

١٦٣. عملية كتابة تعليمات وتوجيه أوامر لجهاز الحاسوب لتوجيه هذا الجهاز وإعلامه بكيفية التعامل مع البيانات أو كيفية تنفيذ سلسلة من الأعمال المطلوبة.

تجسد العبارة مفهوم مرحلة

ب) البرمجة

د) التمثيل

أ) التجهيز

ج) التنفيذ

١٦٤. اكتشاف منطق يقترب أكثر من واقع الإنسان الذي ينتفى فيه المطلق ومنتزج فيه الخطأ بالصواب بدرجة ما.

يعد ذلك من أهم اسهامات

ب) غوتفريد ليبنتز

د) جورج بول

أ) جون مكارثي

ج) لوكاتشفيتس

١٦٥. يقول بلانشي روبير: كان جورج بول أول من قدم مناهج العمليات التي تقوم على أساس المتغيرات التي تقوم مقام الأعداد.

يشير ذلك إلى اسهامات جورج بول في تأسيس

ب) المنطق ثنائي القيمة

د) جبر المنطق

أ) المنطق غير الرتيب

ج) المنطق الرتيب

١٦٦. يقول احد العلماء: لو كان مقررا للكمبيوتر أن يقوم بتخزين أو حفظ الحقائق عن العالم فسيحتاج إلى لغة دقيقة موجزة لما يسمح به المنطق الجدلي.

تشير العبارة إلى

ب) دور المنطق في تمثيل المعرفة.

د) العلاقة بين المنطق والحاسوب

أ) دور المنطق في المكون المادي

ج) دور المنطق كمصدر لأنماط التفكير

١٦٧. عملية تقوم بتطبيق وتنفيذ خوارزميات لها سلوك معين بمعنى أن لها وظيفة محددة مسبقا ومتوقعة

النتائج. يعبر ذلك عن هدف مرحلة

د) التمثيل

ج) التنفيذ

ب) البرمجة

أ) التجهيز

١٦٨. يقول هانز ايزنك: لا يوجد شخصية منطقية انطواء كامل ولا توجد شخصية مبسطة انبساط كامل وانما هي درجات ما.

نحتاج إلى أحد أنماط المنطق للتعبير عنها في الحاسوب وهو المنطق

د) ثنائي القيم

ج) المرن

ب) غير الرتيب

أ) الرتيب

١٦٩. وجد باحثو الذكاء الاصطناعي في المنطق أداة صورية قوية تصلح لانطلاق عملهم من أساس ثابت نتيجة لارتباطه الوثيق بالتفكير البشري الصحيح.

تجسد العبارة

ب) دور المنطق في تمثيل المعرفة

د) العلاقة بين المنطق والحاسوب

أ) دور المنطق في المكونات المادية

ج) دور المنطق كمصدر لأنماط التفكير

١٧٠. كان العالم مينسكي: لديه اعتقاد راسخ بأن الاستنباط ليس هو الطريق الذي يجب أن يمضوا فيه.

يتعارض ذلك مع آراء

ب) المناطق

د) الرياضيين

أ) الفلاسفة

ج) السيكلوجيين

١٧١. الخوارزميات تحاكي التفكير المنطقي المتسلسل الذي يقوم به البشر عند حل الألغاز والمشاكل الصعبة عن طريق الاستنباط التدريجي تمكن الباحثون في علم الذكاء الاصطناعي من محاكاته آلياً.

تشير العبارة إلى

- ١ دور المنطق في برمجيات الحاسب
٢ دور المنطق في المكون المادي للحاسب
٣ المنطق مصدر لأنماط التفكير
٤ دور المنطق في تمثيل المعرفة.

١٧٢. تزويدنا بحالتين فقط هما (صواب أو خطأ) وهو منطق الترانزستور الذي يقوم على وجود مدخلين ثنائية الوصلة (مدخل - مخرج) وهو النظام الذي يقوم عليه الحواسيب الرقمية.

يجسد أحد اسهامات

- ١ لوكاتشفيتس
٢ جون مكارثي
٣ جورج بول
٤ غوتفريد ليبنتز

١٧٣. يقول باتريك هايز: المنطق يشتمل على العديد من الأنساق الصورية التي تجعل من عملية الاستنباط المنطقي العملية المحورية في الكمبيوتر الذكي.

يتوافق ذلك الرأي مع

- ١ جورج بول
٢ ليبنتز
٣ جون فن
٤ جون مكارثي

١٧٤. يقول محمد الدري: الحاسبات آلات صماء لا تستطيع أداء أي عمل إلا وفقاً لتوجيهات الأفراد.

يتعارض ذلك مع توجهات

- ١ الفلاسفة
٢ السيכולوجين
٣ المناطق
٤ الرياضيين

١٧٥. استخدام كلمة العين في اللغة العربية بأكثر من معنى (البصر - الجاسوس - البئر) لا تفهم إلا من سياق الجملة، وفي الحاسب لابد من إدخالها بطريقة محددة.

تجسد العبارة أحد أدوار المنطق في الذكاء الاصطناعي وهو

- ١ تطوير برمجيات الحاسب
٢ مصدر لأنماط التفكير
٣ تطوير المكون المادي
٤ تمثيل المعرفة.

١٧٦. في المنطق هناك فرق بين قولنا كريم إما مصري أو غير مصري فهما خياران فقط أما قولنا كريم ذكي فدرجة الذكاء متفاوتة.

يتوافق بذلك مع آراء

- ١ لوكاتشفيتس
٢ جون مكارثي
٣ جورج بول
٤ غوتفريد ليبنتز

١٧٧. يقول أحد العلماء: أصبح المنطق الرياضي فرعاً مهماً في استخدامه من قبل مصمموا البرامج الذكية على حل المشاكل الناشئة من لتطور الدخلي الحاسوب.

توافق العبارة مع أفكار

- ١ جورج بول
٢ ليبنتز
٣ جون فن
٤ جون مكارثي

١٧٨. يقول روجر بنروز: ممارسة الرياضة المنهجية بالنسبة لي هو مثل قيادة اختناق مروري أستطيع القيام به إذا لزم الأمر لكن بالتأكيد أكون أكثر نجاحا إذا اعتمدت على ما يخبرني به حدسي.
يتوافق بذلك مع آراء

- (أ) الفلاسفة
(ب) علماء النفس
(ج) المناطق
(د) الرياضيين

١٧٩. المنطق معالجة المعرفة الناقصة والاستدلال على نتائج ومقترحات للحلول.
يعبر ذلك عن المنطق

- (أ) الرتيب
(ب) غير الرتيب
(ج) المرن
(د) ثنائي القيم

١٨٠. المنطق الثلاثي أو المنطق الضبابي أو المنطق الغائم يقوم على مبدأ توسيع معيار الحكم على القضايا، بإدخال قيمة توسعية تعمل على توسيع الطبيعة النوعية لمعيار الحكم.
يجسد ذلك مفهوم المنطق

- (أ) الرتيب
(ب) غير الرتيب
(ج) المرن
(د) ثنائي القيم

١٨١. يقول ريتشارد توماس: في الأمور التي تشير الإبداع والفن - آخر مكان كنت أبحث فيه هو المجال المعروف باسم أسس الرياضيات وصراحتها.
يتوافق بذلك مع آراء

- (أ) الفلاسفة
(ب) علماء النفس
(ج) المناطق
(د) الرياضيين

١٨٢. يقول أحد العلماء: اشتقاق المنطق الرمزي للرياضيات على أسس صورية واستخدامه كأسس لغوية وكنموذج في الذكاء الاصطناعي كان أكبر عوامل الدقة.
يشير ذلك إلى

- (أ) دور المنطق في المكونات المادية
(ب) دور المنطق في تمثيل المعرفة
(ج) دور المنطق كمصدر لأنماط التفكير
(د) العلاقة بين المنطق والحاسوب

١٨٣. محاولة العلماء صنع أجهزة تستطيع أن تراقب بيتها وتستخدم التقنية لتعديل سلوكها والتكيف مع البيئة على غرار ما تقوم به الكائنات الحية.
يعبر ذلك عن تطبيقات

- (أ) تكنولوجيا الاتصالات
(ب) المكون المادي للحاسوب
(ج) الذكاء الاصطناعي
(د) المنطق غير الرتيب

١٨٤. أصبح الذكاء الاصطناعي قادرا على التوصل لحل المسائل في حالة عدم توافر جميع البيانات وقت الحاجة لاتخاذ القرار. يعد ذلك نتاجا لاستخدام وتطبيق المنطق

- (أ) الرتيب
(ب) غير الرتيب
(ج) المرن
(د) ثنائي القيم

١٨٥. يقول محمد زهران: الكمبيوتر عاجز عن القيام بأبسط عمليات التفكير البشرية ومنها مفردات اللغة وتراكيبها والمجاز والتورية.

يتوافق بذلك مع

- (أ) الفلاسفة
(ب) المناطق
(ج) السيكلوجين
(د) الرياضيين

١٨٦. يعجز المنطق الأرسطي عن الإحاطة بالعملية الإدراكية الإنسانية المعقدة التي تستعمل مقياس مدرج ومتنوع الأشكال للفهم والاتصال.

يكون البديل القادر على التعامل معها هو المنطق

١ غير الرتيب

٢ الرتيب

٣ ثنائي القيمة

٤ المرن

١٨٧. يقول عادل عوض: المعرفة عن العالم تكون في تنوعات لا نهائية ومتعددة ومن ثم يجب أن يكون لذكاء الآلة القدرة على استخلاص وتصنيف وفهم وتمثيل الأنواع المتعددة للمعرفة.

يعد ذلك مبررا لظهور المنطق

١ غير الرتيب

٢ الرتيب

٣ ثنائي القيمة

٤ المرن

١٨٨. عملية ترجمة مسميات الأشياء المادية إلى مجموعات، تتكون كل مجموعة من شفرة قياسية موحدة دون تكرار في تريب الرموز.

يمثل ذلك أحد اسهامات المنطق الرمزي في الذكاء الاصطناعي وهو

١ تطوير المنطق الرتيب

٢ مصدر لأنماط التفكير

٣ تطوير المكون المادي

٤ تمثيل المعرفة.

١٨٩. المنطق أصبح قادر على التعامل مع النسبية في طبيعة المعلومات التي ترد إليه وتقديم نظام يقوم بالتعامل مع هذا النوع من المعلومات بصورة لغوية.

كان ذلك نتاج لأفكار

١ لوكاشفيتس

٢ جون مكارثي

٣ جورج بول

٤ غوتفريد ليبنتز

١٩٠. يقول احد العلماء: أدرك المعنيون بالذكاء الاصطناعي مبكرا محدودية القدرة الاستدلالية للمنطق الكلاسيكي الثنائي وذلك يدعو إلى تجديد المنطق.

يعبر ذلك عن الدور الذي قام به

١ جورج بول

٢ كوالسكي

٣ جون مكارثي

٤ لوكاشفيتس

١٩١. يقول نبيل على: باختصار إن لم تكن تعرف الكثير سواء كنت شخصا أو كمبيوتر فإنك ببساطة لن تكون ذكيا وهنا يأتي دور المنطق في تزويد الحاسوب بالمعلومات.

يشير ذلك إلى

١ دور المنطق في تصميم لغات البرمجة

٢ دور المنطق كمصدر لأنماط التفكير

٣ دور المنطق في تمثيل المعرفة

٤ العلاقة بين المنطق والحاسوب

١٩٢. يقول احد العلماء: تحول الذكاء الاصطناعي مباشرة إلى جمل الجدل المنطقي العقلي بأخذ الشكلية الخالية من الملل.

يشير ذلك إلى الانتقال إلى المنطق

١ غير الرتيب

٢ الرتيب

٣ ثنائي القيمة

٤ المرن

١٩٣. يقول محمد عبيد: إذا كانت الآلة الذكية يجب أن تعمل وتفكر مثل البشر فلا بد أن يكون لديها آليات التكيف مع متغيرات البيئة وتنوع المعرفة.
يعد ذلك مبرراً لظهور المنطق.....

- ١ غير الرتيب
٢ الرتيب
٣ ثنائي القيمة
٤ المرن

١٩٤. يقول أحد العلماء: نظرية الاستدلال التقريبي يقدم أداة قوية جداً لتمديد قابلية المنطق الثنائي بالطرق التي تمكن من معرفة أفضل للمعرفة الإنسانية التي تكون غير دقيقة وغير يقينية.
يعبر ذلك عن أهمية المنطق.....

- ١ غير الرتيب
٢ الرتيب
٣ ثنائي القيمة
٤ المرن

١٩٥. يقول الكيال: إن المنطق الغائم بآليات استدلاله المرنة قد جعل الآلة أكثر تفاعلية مع الإنسان وساعد على برمجة الحواسيب.

يعبر ذلك عن اسهامات.....

- ١ جورج بول
٢ كوالسكي
٣ جون مكارثي
٤ لوكاشفيتس

١٩٦. العلوم التي تبدو منفصلة هي في الحقيقة تتلاقى في نتائجها ويتم إعادة توحيدها عن طريق علماء متخصصون يجتمعون على هدف أسمى يشكل منظومات التحكم.

كان ذلك نتاج لأفكار العالم.....

- ١ لوكاشفيتس
٢ جون مكارثي
٣ نوربرت فنيير
٤ غوتفريد ليبنتز

١٩٧. تقول يمني طريف: إن المنطق العقلي اللا ممل (بدون ملل) هو منطق حدسي أو تخميني بدلاً من كونه قويا وصارماً.

يشير بذلك إلى مفهوم المنطق.....

- ١ غير الرتيب
٢ الرتيب
٣ ثنائي القيمة
٤ المرن

١٩٨. يرى عادل عبد النور: المنطق داخل الحاسوب الغائم على النقيض من الحواسيب التقليدية التي تستخدم (الصفراء) لأنه يستخدم مدى لدرجات الصدق التي تتراوح بين (الصفراء، ١).

يعبر بذلك عن المنطق.....

- ١ غير الرتيب
٢ الرتيب
٣ ثنائي القيمة
٤ المرن

١٩٩. يعرف بأنه: منطق يقترب أكثر من واقع الإنسان الذي ينتقى فيه المطلق ومتزج فيه الخطأ بالصواب بدرجة ما.

يجسد ذلك مفهوم المنطق.....

- ١ الرتيب
٢ المرن
٣ غير الرتيب
٤ ثنائي القيم

٢٠٠. يقول محمود زيدان: اقتران المنطق وتقنيات النظم الخبيرة سمح بنمذجة أفضل لعمليات التفكير الاستدلالي غير الدقيق للخبراء البشريين بدون معطيات دقيقة. يشير إلى دور المنطق.....

- ١ غير الرتيب
٢ الرتيب

- ٣ ثنائي القيمة
٤ المرن

٢٠١. أصبحت برامج الحاسوب قادرة على هزيمة الإنسان في ألعاب مثل الشطرنج وغيرها. بعد ذلك نتاجا لتطور.....

- ١ الذكاء الاصطناعي
٢ النظام السيبرنطيقى

- ٣ الريبوتات
٤ المنطق المرن

٢٠٢. كانت الأجهزة التي تستخدم في التشخيص الطبى قديما تقرر ما إذا كان المريض مصاب بالمرض أم أنه غير مصاب.

يعنى ذلك أنها كانت تعتمد على المنطق.....

- ١ غير الرتيب
٢ الرتيب

- ٣ ثنائي القيمة
٤ المرن

٢٠٣. تقوم الآلة الحاسبة في قيامها بدورها على أساس منطق لا يحتمل سوى الصواب أو الخطأ. يجسد ذلك استخدامها للمنطق.....

- ١ الرتيب
٢ المرن

- ٣ غير الرتيب
٤ ثنائي القيم

٢٠٤. أصبحت الأجهزة التي تستخدم في التشخيص الطبى تعتمد على أنظمة خبيرة تقرر درجات للإصابة بالمرض ونسبته. يعنى ذلك أنها تعتمد على المنطق.....

- ١ غير الرتيب
٢ الرتيب

- ٣ ثنائي القيمة
٤ المرن

٢٠٥. تقوم الآلة الحاسبة على أساس منطق المعطيات والمطلوب فالنتائج فيها حتمية. يجسد ذلك استخدامها للمنطق.....

- ١ الرتيب
٢ المرن

- ٣ غير الرتيب
٤ ثنائي القيم

٢٠٦. يعرفه محمد فهمى طلبة: علم يهتم بإنشاء برمجيات ومكونات مادية قادرة على محاكاة السلوك البشرى. يشير ذلك إلى مفهوم.....

- ١ الذكاء الاصطناعي
٢ المنطق الرتيب

- ٣ المنطق المرن
٤ المنطق غير الرتيب

٢٠٧. عالم المنطق عادل فاخورى في كتابه «أنا كومبيوتر إذا أنا موجود» ارتكز على المنطق الرياضى، الذي يؤدي إلى أن نكتب النصوص بشكل يفهمها الحاسوب.

يجسد ذلك دور المنطق في.....

- ١ تطوير المنطق المرن
٢ مصدر لأنماط التفكير

- ٣ تطوير المكون المادي
٤ تمثيل المعرفة.

٢٠٨. تقول يعنى طريف الخولى: إن تقديم منطق عقلى جدلى لا مللى من أهم التعديلات فى المنطق الذى سيكون مطلوبا لإعطاء الآلات القدرة البشرية على منطق الذوق العام. تشير بذلك إلى أهمية المنطق.....

- (أ) غير الرتيب
(ب) ثنائى القيمة
(ج) الرتيب
(د) المرن

٢٠٩. استطاع المنطق أن يولد الحقيقة الرمادية الثرية بتعدد الدرجات لتحل محل الحقيقة ذات اللونين الأبيض والأسود.

يشير بذلك إلى دور المنطق.....

- (أ) المرن
(ب) ثنائى القيم
(ج) الرتيب
(د) غير الرتيب

٢١٠. يقول محمد وزيرى: لا يستطيع العلماء أن يتجنب المنطق ولو كان الكمبيوتر مطلوب أن يكون ذكيا فى عالم الواقع لابد أن يزود بنوع من المنطق.

يشير ذلك إلى.....

- (أ) دور المنطق فى تطوير لغات البرمجة
(ب) دور المنطق فى الذكاء الاصطناعى
(ج) دور المنطق فى تطوير المكون المادى
(د) دور المنطق فى علاج المشكلات

نموذج إمتحان

الموضوع 4 المنطق وتكنولوجيا الاتصالات

١. أضحت التكنولوجيا أداة لتخفيف المهام الصعبة عن كاهل الإنسان وتوفير الوقت أيضا لكن رغم ذلك لها من المخاطر الاجتماعية ما لا يحمد عواقبه فما أشد وطأة على البشر من الفقر.

تشير المقولة السابقة إلى.....

- (أ) سلبيات تكنولوجيا الريبوت.
(ب) سلبيات تكنولوجيا الاتصالات
(ج) ايجابيات تكنولوجيا المعلومات
(د) تطبيقات مجالات السيبرنطيقا

٢. بحكم تعدد مجالات الذكاء الاصطناعى يتطلب أنماط من التفكير الصورى أقل اكتمالا وقابلية للتعديل.

يعبر ذلك عن المنطق.....

- (أ) ثنائى القيم
(ب) المرن
(ج) الرتيب
(د) غير الرتيب

٣. الإنسان فى تعاملاته واتصالاته مع غيره يتميز عن الآلات ولا سيما بالفارق يكمن فى القيم والمثل التى يتحلى بها ولكن النفس أماراة بالسوء فى بعض الأحيان.

لذلك يتطلب ذلك فى مجال التكنولوجيا ظهور.....

- (أ) سلبيات تكنولوجيا الريبوت
(ب) تطبيقات تكنولوجيا الاتصالات
(ج) ايجابيات تكنولوجيا المعلومات
(د) عناصر المواطنة الرقمية

٤. تداخلت العلوم المعاصرة مع بعضها البعض في بوتقة علم جديد يعتمد على منطق المنظومات للوصول إلى التحكم والسيطرة على الإنسان والألات.

كان ذلك نتاج لأفكار العالم

١. لوكاتشفيتس

٢. جون مكارثي

٣. نور بورت فنير

٤. غوتفريد ليبنتز

٥. ارسال معلومات الأشخاص وصورهم وحساباتهم البنكية وعناوين مراسلاتهم وعدم الالتزام بأخلاقيات الحوار.

يعد مخالفا لأحد عناصر لمواطنة الرقمية وهي

١. الصحة الرقمية

٢. الثقافة الرقمية

٣. السلوك الرقمي

٤. السلامة الرقمية

٦. مجموعة الأوامر والتعليمات المرتبة التي يقوم من خلالها جهاز الحاسوب بتحقيق الغرض المطلوب منه. يشير إلى مفهوم

١. البرمجيات

٢. السيبرنطيقا

٣. المكون المادي

٤. الريبوت

٧. أحد أنواع المنطق تعتمد على قياسات محددة فكتلا الشيء إذا كانت درجة حرارته مرتفعة فيكون ضمن المجموعة (س) ولا يكون بتاتا ضمن المجموعة (- س) ويؤكد عدم وجود وسط بين المجموعتين. يشير إلى المنطق

١. الذي استخدمه ليبنتز

٢. جبر المنطق عند جورج بول

٣. الذي طوره لوكاتشفيتس

٤. الذي اعتمد عليه جون مكارثي

٨. يقول الكيال ناصحا طلابه: أبنائي قبل استغراقكم بلا شعور في عالم الإنترنت ومواقع التواصل الاجتماعي مع غرباء وقبل أن تسرقكم من أهلكم وأسرتكم انتبهوا من توحيدكم مع العالم الافتراضي.

يعد تأكيدا على أحد عناصر لمواطنة الرقمية وهي

١. الاتصال الرقمية

٢. الثقافة الرقمية

٣. السلوك الرقمي

٤. السلامة الرقمية

٩. منطق تم اعتماده في بداية نشأة الكمبيوتر البدائي.

يشير إلى المنطق

١. ثنائي القيم

٢. المرن

٣. الرتيب

٤. غير الرتيب

١٠. المبادئ المشتركة في الأذهان جميعا وسبيل الحكم على سلوك الناس بالصواب والخطأ من دون وعي بالمقدمات.

يشير ذلك إلى

١. التفكير غير الرتيب

٢. التفكير ثنائي القيم

٣. التفكير بالحس المشترك

٤. التفكير متعدد القيم

١١. الوردة الجميلة إما بيضاء أو حمراء أو صفراء أو بنفسجية.

ذلك مثالا على المنطق

١. ثنائي القيم

٢. المرن

٣. الرتيب

٤. غير الرتيب

١٢. العامل الأكبر مساهمة في اسراع مهمة آلة الاستدلال الذكية هو.....
 (أ) التفكير غير المرتب
 (ب) التفكير بالحس المشترك
 (ج) التفكير ثنائي القيم
 (د) التمثيل المنطقي للمعرفة

١٣. لجوء العلماء إلى إزالة الحشو الزائد في اللغات الطبيعية التي رأوا أنها مستحيلة في الذكاء الاصطناعي.
 كان سبباً في اعتمادهم على المنطق.....
 (أ) ثنائي القيم
 (ب) المرن
 (ج) الرمزي
 (د) غير المرتب

١٤. أول من استخدم المعادلات الجبرية في المنطق واللغة الرمزية هو.....
 (أ) لوكاتشفيتس
 (ب) جون مكارثي
 (ج) جورج بول
 (د) كوالسكي

١٥. الاتصال البشري والآلي يعتمد على تبادل أجزاء عديدة تحت رقابة داخلية تتقيد بكم من المعلومات ونظم الاستدلال وعناصر مادية تؤدي إلى مخرجات جديدة.
 يعد المعنى السابق مثالا على.....
 (أ) مفهوم النظام السيبرانطقي.
 (ب) سلبيات تكنولوجيا الريبوت
 (ج) ايجابيات تكنولوجيا الاتصالات
 (د) عناصر المواطنة الرقمية

١٦. تبادل الرأي بين أطراف الاتصال مباشرة وتوفير فرص الصداقة وتقييم المفاهيم في وقت قصير.
 كل ذلك يعد مثالا على.....
 (أ) سلبيات تكنولوجيا الريبوت
 (ب) سلبيات تكنولوجيا الاتصالات
 (ج) ايجابيات تكنولوجيا المعلومات
 (د) عناصر المواطنة الرقمية

١٧. أحد أنواع المنطق يستخدم في المحولات الكهربائية يتعامل مع مدخلين أساسيين اعتمادا على أمر لتوصيل التيار وأمر آخر لفصل التيار.
 تشير العبارة إلى استخدام المنطق.....
 (أ) ثنائي القيم
 (ب) المرن
 (ج) الرمزي
 (د) غير المرتب

١٨. اعتمد علماء الالكترونيات على نظرية جبر المنطق في تصميم الدوائر خاصة الحسابة وعمليات الاتصال.
 ذلك مثالا على دور المنطق في تطوير.....
 (أ) الذكاء الاصطناعي
 (ب) المكون المادي للحاسوب
 (ج) النظام السيبرانطقي
 (د) المكون البرمجي للحاسوب

١٩. تم انتاج عدة مخططات تعد من أهم الطرق البيانية التي توضح العمليات الجبرية مثل التقاطع الاجتماعي والنفي وتعد تلك المخططات دليلا على التعامل المنطقي الجبري بدلا من المصطلحات اللغوية.
 تشير العبارة إلى المنطق في تطوير الحاسوب على يد العالم.....
 (أ) ليبنتز
 (ب) جون مكارثي
 (ج) جون فن
 (د) نوربرت فينر

٢٠. لم يقتصر دور المنطق الرمزي على تطوير المكونات الفيزيائية للحاسوب بل كان مصدرا لتنظيم العلاقات الداخلية للنظم التشغيل الخاصة به.
 ذلك مثالا على دور المنطق في تطوير.....
 (أ) الأجزاء الفيزيائية في جسم الحاسوب
 (ب) المكون المادي للحاسوب
 (ج) النظام السيبرانطقي للاتصالات
 (د) المكون البرمجي للحاسوب